



SGH-D820

Przewodnik użytkownika



Informacje **podstawowe**



Niedostosowanie się do nich może spowodować powstanie zagrożenia życia lub zdrowia albo może być niezgodne z prawem.

Należy zawsze zachować ostrożność podczas jazdy

Nie należy korzystać z telefonu podczas jazdy; najpierw należy zatrzymać pojazd.

Wyłączanie telefonu podczas tankowania paliwa

Nie należy używać telefonu w punktach tankowania paliwa (stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi.

Wyłączanie telefonu podczas lotu samolotem

Telefony komórkowe mogą powodować zakłócenia w pracy urządzeń. Korzystanie z nich na pokładzie samolotu jest niezgodne z prawem i niebezpieczne.

Wyłączanie telefonu w pobliżu sprzętu medycznego

Szpitale i placówki ochrony zdrowia mogą korzystać z urządzeń wrażliwych na działanie zewnętrznych fal radiowych. Należy przestrzegać także wszelkich innych obowiązujących przepisów.

Zakłócenia

Wszystkie telefony komórkowe mogą podlegać zakłóceniom powodowanym przez fale o częstotliwości radiowej.

Przestrzeganie innych przepisów

Należy przestrzegać wszystkich innych obowiązujących na danym terenie przepisów bezpieczeństwa i zawsze wyłączać telefon w miejscach, w których używanie go jest zabronione lub może spowodować zakłócenia lub inne niebezpieczeństwo.

Odporność na wodę

Ten telefon nie jest wodoodporny. Należy się starać, aby zawsze był suchy.

Prawidłowe korzystanie z telefonu

Z telefonu należy korzystać, trzymając go w prawidłowy sposób (przy uchu). Należy unikać niepotrzebnego dotykania anteny, gdy telefon jest włączony.

Połączenie alarmowe

Wprowadź numer alarmowy dla danej lokalizacji, a następnie naciśnij .

Telefon należy trzymać poza zasięgiem małych dzieci

Telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria przechowuj poza zasięgiem małych dzieci.

Akcesoria i baterie

Należy używać wyłącznie akcesoriów i baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung. Korzystanie z akcesoriów i baterii niezatwierdzonych przez firmę Samsung może spowodować uszkodzenie telefonu i może być niebezpieczne.



- Telefon może eksplodować, jeżeli bateria zostanie wymieniona na inną baterię nieprawidłowego typu.
- Zużyte baterie należy zutylizować zgodnie z instrukcjami producenta.

Wykwalifikowany personel punktów serwisowych

Naprawy telefonów komórkowych mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowany personel punktów serwisowych.

Więcej informacji związanych z bezpieczeństwem można znaleźć w sekcji "Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa" na str. 97.



UWAGA !

1. Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
2. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
3. Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
4. Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu.
5. Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać telefonu do innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nieprzeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.
6. Gwarancją nie są objęte elementy ulegające naturalnemu zużyciu w wyniku eksploatacji (np. wytarcie napisów na klawiaturze czy wytarcie oraz zadrapania obudowy). Gwarancja nie obejmuje również usterek powstałych w wyniku działania czynników atmosferycznych (np. zawilgocenie w wyniku opadów czy usterki wynikłe z działania wysokich i niskich temperatur).

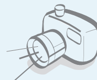
Przewodnik — informacje

W tym Przewodniku użytkownika podano skrócone informacje o sposobie korzystania z telefonu. Aby szybko zapoznać się z podstawowymi funkcjami telefonu, należy przeczytać części "Wprowadzenie" i "Inne funkcje".

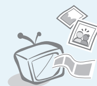
W tym przewodniku występują następujące ikony instrukcji:

☑	Oznacza, że należy zwrócić szczególną uwagę na podane poniżej informacje dotyczące bezpieczeństwa lub funkcji telefonu.
▶	Oznacza, że więcej informacji można uzyskać na wskazanej stronie.
→	Oznacza, że należy naciskać klawisze nawigacyjne w celu przejścia do określonej opcji i wybrania jej.
[ ]	Oznacza klawisz telefonu, na przykład [*i*]
< >	Oznacza klawisz programowy, którego funkcja jest widoczna na wyświetlaczu telefonu, na przykład <**Menu**>.

Funkcje *specjalne telefonu*



- **Aparat fotograficzny i kamera**
  Moduł aparatu fotograficznego w telefonie umożliwia robienie zdjęć i nagrywanie filmów.



- **Telefon i telewizor**
  Oglądanie zdjęć i filmów wideo nakręconych przy pomocy telefonu na ekranie telewizora.



- **Odtwarzacz muzyczny**
  Odtwarzanie plików muzycznych MP3 z wykorzystaniem telefonu jako odtwarzacza muzycznego.



- **Przeglądarka plików**
  Bezproblemowe otwieranie dokumentów w różnych formatach w telefonie.



- **Bluetooth**
  Przenoszenie plików multimedialnych i danych osobistych oraz łączenie z innymi urządzeniami z wykorzystaniem bezpłatnej, bezprzewodowej technologii Bluetooth. Można użyć zestawu słuchawkowego stereo Bluetooth, aby słuchać muzyki o wysokiej jakości dźwięku.



- **Personalizacja telefonu dzięki zdjęciom rozmówców**
  Zobacz kto dzwoni, patrząc na wyświetlane zdjęcie.



- **Wizytówka**
  Tworzenie wizytówki z własnym numerem i profilem. Przedstawiając się innym, skorzystaj z wygodnej elektronicznej wizytówki.

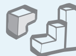
- **Oczyszczanie głosu**
  Funkcja oczyszczania głosu zapewnia zwiększenie poziomu głośności i czystości głosu w trakcie połączenia, co pomaga w prowadzeniu rozmów w hałaśliwym otoczeniu.

- **MMS (Multimedia Message Service)**
  Wysyłanie i odbieranie wiadomości MMS zawierających kombinację tekstu, obrazów, filmów i dźwięku.

- **E-mail**
  Wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail z załącznikami zawierającymi obrazy, filmy i dźwięk.



- **Drukowanie przez Bluetooth**
  Drukowanie obrazów, wiadomości oraz innych danych osobistych bezpośrednio z telefonu.



- **Java**
  Korzystanie z wbudowanych gier działających w środowisku Java™ i pobieranie nowych gier.

Spis treści

Przegląd opcji menu

Aby przejść do trybu menu, naciśnij <**Menu**> w trybie oczekiwania.

1 Spis połączeń ▶ str. 33

1 Ostatnie kontakty ▶ str. 33
2 Nieodebrane ▶ str. 34
3 Wykonane ▶ str. 34
4 Odebrane ▶ str. 34
5 Usuń wszystkie ▶ str. 34
6 Czas połączeń ▶ str. 34
7 Koszt połączeń* ▶ str. 35

2 Książka telefoniczna ▶ str. 35

1 Lista kontaktów ▶ str. 35
2 Lista FDN ▶ str. 36
3 Dodaj nowy kontakt ▶ str. 37
4 Grupy dzwoniących ▶ str. 37
5 Szybkie wybieranie numeru ▶ str. 38
6 Moja wizytówka ▶ str. 39
7 Własne numery ▶ str. 39
8 Zarządzanie ▶ str. 39
9 Numery usług* ▶ str. 40

3 Gry i Aplikacje ▶ str. 40

1 Odtwarzacz MP3 ▶ str. 40
2 Dyktafon ▶ str. 43
3 Edytor obrazów ▶ str. 44
4 JAVA ▶ str. 45
5 Czas na świecie ▶ str. 46
6 Alarm ▶ str. 47
7 Kalkulator ▶ str. 48
8 Przelicznik ▶ str. 48
9 Czasomierz ▶ str. 49
10 Stoper ▶ str. 49
11 SIMteligent* ▶ str. 49

4 WAP ▶ str. 49

1 Strona domowa ▶ str. 50
2 Zakładki ▶ str. 50
3 Idź do adresu ▶ str. 51
4 Wyczyść cache ▶ str. 51
5 Ustawienia profili ▶ str. 51
6 Aktywny profil ▶ str. 52

5 Wiadomości ▶ str. 53

1 Utwórz nową wiadomość ▶ str. 53
2 Moje wiadomości ▶ str. 56
3 Szablony ▶ str. 60

5 Wiadomości (ciąg dalszy)

4 Usuń wszystkie ▶ str. 61
5 Ustawienia ▶ str. 62
6 Wiad. sieciowe ▶ str. 67
7 Stan pamięci ▶ str. 67

6 Menedżer plików ▶ str. 68

1 Obrazy ▶ str. 68
2 Filmy ▶ str. 69
3 Muzyka ▶ str. 70
4 Dźwięki ▶ str. 70
5 Inne pliki ▶ str. 71
6 Karta pamięci** ▶ str. 73
7 Stan pamięci ▶ str. 73

7 Kalendarz ▶ str. 73

1 Podgląd miesiąca ▶ str. 73
2 Podgląd tygodnia ▶ str. 76
3 Podgląd dnia ▶ str. 76

8 Aparat ▶ str. 76

1 Zrób zdjęcie ▶ str. 77
2 Nagraj film ▶ str. 80
3 Przejdź do zdjęć ▶ str. 82
4 Przejdź do nagrań wideo ▶ str. 82

9 Ustawienia ▶ str. 83

1 Godzina i data ▶ str. 83
2 Telefon ▶ str. 83
3 Wyświetlacz ▶ str. 85
4 Dźwięki ▶ str. 86
5 Podświetlenie ▶ str. 87
6 Usługi sieci ▶ str. 88
7 Bluetooth ▶ str. 90
8 Bezpieczeństwo ▶ str. 92
9 Stan pamięci ▶ str. 94
10 Ustawienia fabryczne ▶ str. 94
11 Ustawienia VOD*** ▶ str. 94

* Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy funkcja jest obsługiwana przez kartę SIM. Nazwa opcji może ulec zmianie w zależności od operatora.

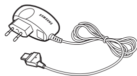
** Opcja wyświetlana tylko wtedy, gdy karta pamięci jest włożona do telefonu.

*** Opcja wyświetlana pod warunkiem, że funkcja jest obsługiwana przez dostawcę usług.

Rozpakowywanie

Upewnij się, że w opakowaniu znajdują się wszystkie elementy


Telefon


Ładowarka podróżna


Bateria


Przewodnik użytkownika

Akcesoria można nabyć u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.


Elementy dostarczane wraz z telefonem i akcesoria oferowane przez przedstawicieli firmy Samsung mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.

Twój telefon

Przyciski, funkcje i lokalizacje



Wprowadzenie

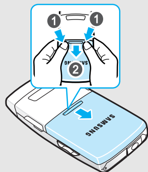
Korzystanie z telefonu — pierwsze kroki

Informacje o karcie SIM

Po dokonaniu subskrypcji do sieci komórkowej użytkownik otrzymuje wymienną kartę SIM (Subscriber Identity Module), na której znajdują się szczegółowe informacje o subskrypcji, takie jak kod PIN i dostępne usługi opcjonalne.

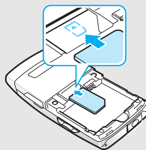
Wkładanie karty SIM i ładowanie baterii telefonu

1 Zdejmij pokrywę baterii.



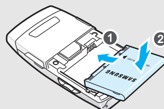
☑ Jeżeli telefon jest już włączony, najpierw należy go wyłączyć, przytrzymując [ ].

2 Włóż kartę SIM.

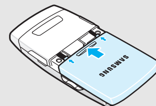


☑ Należy upewnić się, że złote styki na karcie są skierowane w stronę telefonu.

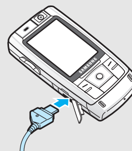
3 Włóż baterię.



4 Załóż pokrywę baterii.



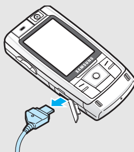
5 Podłącz ładowarkę podróżną do telefonu.



6 Podłącz ładowarkę do standardowego ściennego gniazda elektrycznego.

7 Po całkowitym naładowaniu telefonu (ikona baterii świeci stale) odłącz ładowarkę od gniazda elektrycznego.

8 Odłącz ładowarkę od telefonu.



Wskaźnik rozładowania baterii

W przypadku rozładowania baterii:

- zostanie wygenerowany sygnał ostrzegawczy,
- zostanie wyświetlony komunikat o rozładowaniu baterii,
- zacznie migać ikona pustej baterii [ ].

Jeśli poziom naładowania baterii będzie zbyt niski, telefon wyłączy się automatycznie. Należy ją ponownie naładować.

Włączanie i wyłączanie telefonu

Włączanie	1. Otwórz telefon.
	2. Aby włączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj [ ].
Nie wolno włączać telefonu, jeżeli korzystanie z niego jest zabronione.	3. W razie potrzeby wprowadź kod PIN i naciśnij <**OK**>.

Wyłączanie	1. Otwórz telefon.
	2. Naciśnij i przytrzymaj [ ].

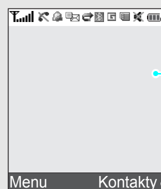
Klawisze i wyświetlacz

Klawisze

	Wykonywanie funkcji wskazywanych w dolnym wierszu wyświetlacza.
	W trybie oczekiwania: bezpośredni dostęp do opcji menu. ▶ str. 84 W trybie menu: przeglądanie opcji menu.
	W trybie oczekiwania: uruchamianie przeglądarki WAP. W trybie menu: wybieranie podświetlonej opcji menu lub potwierdzanie wprowadzonych danych.
	Nawiązywanie lub odbieranie połączenia. W trybie oczekiwania: wyświetlanie numerów, z którymi ostatnio nawiązywano połączenia, nieodebranych lub odebranych połączeń.
	Usuwanie znaków z wyświetlacza i wybranych elementów w aplikacjach.
	Zakończenie połączenia. Naciśnięcie i przytrzymanie tego klawisza powoduje włączenie lub wyłączenie telefonu. W trybie menu: anulowanie wprowadzonych danych i powrót telefonu do trybu oczekiwania.
  	Wprowadzanie liczb, liter i niektórych znaków specjalnych. W trybie oczekiwania: naciśnięcie i przytrzymanie **[1]** powoduje uzyskanie dostępu do poczty głosowej. Naciśnięcie i przytrzymanie **[0]** umożliwia wprowadzenie prefiksu połączenia międzynarodowego.
 	Wprowadzanie znaków specjalnych. W trybie oczekiwania: naciśnięcie i przytrzymanie [#] powoduje włączenie lub wyłączenie trybu cichej pracy. Naciśnięcie i przytrzymanie [*] umożliwia wprowadzanie przerw pomiędzy cyframi.
	Regulacja głośności telefonu. W trybie oczekiwania przy otwartym telefonie: regulacja głośności dźwięków klawiszy. Przy zamkniętym telefonie naciśnięcie i przytrzymanie tego klawisza powoduje włączenie wyświetlacza. W trybie menu: przeglądanie opcji menu.

Wyświetlacz

Układ Wyświetlacz składa się z trzech obszarów.



Ikony
wyświetlanie różnych ikon.

Tekst i grafika
wyświetlanie wiadomości, instrukcji i wprowadzanych informacji.

Wskaźniki funkcji klawiszy programowych
wyświetlanie bieżących funkcji przypisanych do dwóch klawiszy programowych.

Ikony*

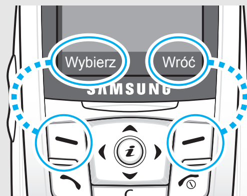
- Moc odbieranego sygnału
- Rozmowa w toku
- Poza obszarem usług operatora (nie można nawiązywać i odbierać połączeń)
- Alarm ustawiony
- Nowa wiadomość tekstowa (SMS)
- Nowa wiadomość w poczcie głosowej
- Nowa wiadomość multimedialna (MMS)
- Nowa wiadomość e-mail
- Jedna ze skrzynek odbiorczych jest pełna
- Funkcja przekazywania połączeń jest aktywna ▶ str. 88
- Funkcja Bluetooth włączona ▶ str. 90
- Synchronizacja z komputerem PC
- Sieć GPRS
- Sieć EDGE
- Strefa domowa, o ile ta usługa została zarejestrowana
- Strefa biurowa, o ile ta usługa została zarejestrowana
- Włożono kartę pamięci
- Typ dzwonka ▶ str. 86
  - Brak: Melodia
  - : Wibracja
  - : Melodia i wibracja
  - : Wibracja, potem melodia
  - : Melodia, potem wibracja
- Tryb pracy cichej ▶ str. 14
- Poziom naładowania baterii

* Ikony na wyświetlaczu mogą różnić się w zależności od kraju lub operatora sieci.

Dostęp do funkcji menu

Korzystanie z klawiszy programowych

Role klawiszy programowych różnią się w zależności od używanej funkcji. W dolnym wierszu wyświetlacza wskazywana jest ich bieżąca funkcja.



Naciśnij lewy klawisz programowy, aby wybrać podświetloną opcję.

Naciśnij prawy klawisz programowy, aby powrócić do poprzedniego poziomu menu.

Wybieranie opcji

1. Naciśnij odpowiedni klawisz programowy.
2. Aby przejść do następnej lub poprzedniej opcji, naciskaj klawisze nawigacyjne.
3. Aby potwierdzić wyświetlaną funkcję lub podświetloną opcję, naciśnij <**Wybierz**> lub [i].
4. Aby wyjść, wybierz dowolną z następujących metod:
   - Aby przejść o jeden poziom do góry, naciśnij <**Wróć**>.
   - Naciśnij [ ], aby powrócić do trybu oczekiwania.

Korzystanie ze skrótów klawiszowych

Naciśnij klawisz numeryczny odpowiadający wybranej opcji.

Dostosowywanie telefonu

Język

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Telefon** → **Język**.
2. Wybierz język.

Melodia dzwonka

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Dźwięki** → **Połączenia** → **Dzwonek**.
2. Wybierz kategorię dzwonka.
3. Wybierz dzwonek.
4. Naciśnij <**Zapisz**>.

Tapeta w trybie oczekiwania

Można ustawić na wyświetlaczu tapetę dla ekranu trybu oczekiwania.

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Tapeta**.
2. Wybierz kategorię obrazu.
3. Wybierz obraz.

Kolor stylu menu

W telefonie można zmienić kolor wyświetlanych elementów, takich jak paski tytułu i paski podświetlenia.

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Styl menu**.
2. Wybierz zestaw kolorów.

Skróty do menu

Klawisze nawigacyjne można zdefiniować jako skróty pozwalające na dostęp do najczęściej używanych menu.

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno **Ustawienia** → **Telefon** → **Skróty klawiszowe**.
2. Wybierz odpowiedni klawisz.
3. Wybierz menu, które ma zostać przypisane do klawisza.

Tryb cichy

Telefon można przełączyć w tryb pracy cichej, tak aby nie przeszkadzać innym osobom.

W trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj [#].

Blokada telefonu

Można zabezpieczyć telefon przed nieautoryzowanym użyciem za pomocą hasła telefonu. Po włączeniu telefonu wymagane będzie podanie hasła.

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Zmień hasło telefonu**.
2. Wprowadź domyślne hasło **00000000** i naciśnij <**OK**>.
3. Wprowadź nowe hasło o długości od 4 do 8 cyfr i naciśnij <**OK**>.
4. Wprowadź ponownie nowe hasło i naciśnij <**OK**>.
5. Wybierz opcję **Blokada telefonu**.
6. Wybierz opcję **Wł**.
7. Wprowadź hasło i naciśnij <**OK**>.

Nawiązywanie i odbieranie połączenia

Nawiązywanie połączenia	1. Wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu. 2. Naciśnij [ ]. 3. Aby zakończyć połączenie, naciśnij [ ].
Odbieranie połączenia	1. Gdy telefon dzwoni, naciśnij [ ]. 2. Aby zakończyć połączenie, naciśnij [ ].
Dostosowywanie głośności w trakcie połączenia	Naciśnij [Głośność].

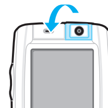
Inne funkcje

Zacznij od aparatu, odtwarzacza muzyki i innych funkcji specjalnych

Korzystanie z aparatu fotograficznego

Robienie zdjęcia

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz opcję **Aparat** → **Zrób zdjęcie**, aby włączyć aparat.
2. Ustaw obraz, obracając obiektyw aparatu i kierując go w stronę fotografowanego obiektu.



3. Naciśnij [ ], aby zrobić zdjęcie. Zdjęcie zostanie automatycznie zapisane.
4. Naciśnij <**Wróć**>, aby zrobić kolejne zdjęcie.

Wyświetlanie zdjęcia

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Menedżer plików** → **Obrazy** → **Zdjęcia**.
2. Wybierz zdjęcie.

Nagrywanie filmu

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Aparat** → **Nagraj film**, aby włączyć kamerę.
2. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij [*i*].
3. Aby przerwać nagrywanie, naciśnij < >. Film zostanie automatycznie zapisany.
4. Aby nagrać kolejny film, naciśnij < >.

Odtwarzanie filmu

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Menedżer plików** → **Filmy** → **Filmy**.
2. Wybierz film.

Odtwarzanie plików muzycznych

Kopiowanie plików muzycznych do telefonu

Użyj jednej z tych metod:

- Pobierz z bezprzewodowej sieci ▶ str. 49.
- Pobierz z komputera za pomocą programu Samsung PC Studio ▶ Przewodnik użytkownika programu Samsung PC Studio
- Odbierz pliki przez Bluetooth ▶ str. 92
- Skopiuj je na kartę pamięci i włóż kartę do telefonu ▶ str. 23

Tworzenie listy odtwarzania

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Gry i Aplikacje** → **Odtwarzacz MP3**.
2. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno opcje **Dodaj muzykę z** → **Telefon** lub **Karta pamięci**.
3. Naciśnij [*i*], aby wybrać odpowiednie pliki, a następnie naciśnij <**Dodaj**>.

Odtwarzanie plików muzycznych

1. Na ekranie odtwarzacza muzycznego naciśnij [*i*].
2. W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:
   - *i* : wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
   - W górę: dostęp do listy albumów.
   - W lewo: powrót do poprzedniego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do tyłu.
   - W prawo: przejście do następnego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do przodu.
   - Głośność: regulacja głośności.
   - W dół: zatrzymanie odtwarzania.

Przeglądanie stron WAP

Za pomocą wbudowanej przeglądarki WAP można uzyskać łatwy dostęp do stron WAP w celu korzystania z wielu aktualnych usług i informacji oraz pobierania treści z sieci.

Uruchamianie przeglądarki WAP

W trybie oczekiwania naciśnij [*i*] lub <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **WAP** → **Strona domowa**.

Nawigacja w sieci

- Aby przewijać elementy w przeglądarce, naciskaj [W górę] lub [W dół].
- Aby wybrać element, naciśnij <✓> lub [i].
- Aby powrócić do poprzedniej strony, naciśnij <**Wstecz**> lub [**C**].
- Aby powrócić do strony domowej, naciśnij i przytrzymaj [**C**].
- Aby korzystać z opcji menu przeglądarki, wybierz opcję lub naciśnij [∗].
- Aby korzystać z opcji strony WAP, naciśnij [#].

Korzystanie z książki telefonicznej

Dodawanie wpisu

Do pamięci telefonu:

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer telefonu i naciśnij [i].
2. Wybierz **Telefon** → typ numeru.
3. Podaj informacje kontaktowe: Imię, Nazwisko, Komórka, Dom, Praca, Faks, Inny, E-mail, ID dzwoniącego, Dźwięk dzwonka, Grupy dzwoniących i Notatki.
4. Naciśnij <**Zapisz**>, aby zapisać wpis.

Na karcie SIM:

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer telefonu i naciśnij [i].
2. Wybierz opcję **Pamięć SIM**.

3. Wprowadź nazwę.
4. Naciśnij <**Opcje**>, a następnie wybierz opcję **Zapisz**, aby zapisać wpis.

Wyszukiwanie wpisu

1. W trybie oczekiwania wybierz opcję <**Kontakty**>.
2. Wprowadź kilka pierwszych liter poszukiwanej nazwy.
3. Wybierz wpis.
4. Przewiń do numeru i naciśnij [ ], aby wybrać numer, lub naciśnij [i], aby edytować informację kontaktu.

Tworzenie i wysyłanie wizytówki

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Książka telefoniczna** → **Moja wizytówka**.
2. Określ własne informacje kontaktowe.
3. Naciśnij <**Zapisz**>, aby zapisać wizytówkę.
4. Aby wysłać wizytówkę, naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno opcje **Wyślij za pomocą** → metoda wysyłania.

Wysyłanie wiadomości

Wysyłanie wiadomości tekstowych (SMS)

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Utwórz nową wiadomość** → **SMS**.
2. Wprowadź tekst wiadomości i naciśnij [i].
3. Wprowadź numery docelowe.
4. Aby wysłać wiadomość, naciśnij [i].

Wysyłanie wiadomości multimedialnych (MMS)

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Utwórz nową wiadomość** → **MMS**.
2. Wybierz opcję **Temat**.
3. Wprowadź temat wiadomości i naciśnij [𝒊].
4. Wybierz opcję **Obraz/Film** lub **Dźwięk**.
5. W przypadku opcji **Obraz/Film**, wybierz opcję **Dodaj obraz** lub **Dodaj nagranie wideo**, a następnie dodaj obraz lub nagranie wideo.

   W przypadku opcji **Dźwięk** wybierz opcję **Dodaj dźwięk** i dodaj klip dźwiękowy.
6. Wybierz opcję **Tekst**.
7. Wprowadź tekst wiadomości i naciśnij [𝒊].
8. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Wyślij**.
9. Wprowadź numery docelowe lub adresy e-mail.
10. Aby wysłać wiadomość, naciśnij [𝒊].

Wysyłanie wiadomości e-mail

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Utwórz nową wiadomość** → **E-mail**.
2. Wybierz opcję **Temat**.
3. Wprowadź temat wiadomości e-mail i naciśnij [𝒊].
4. Wybierz opcję **Tekst**.
5. Wprowadź tekst wiadomości e-mail i naciśnij [𝒊].

6. Wybierz opcję **Załącznik**.
7. Dodaj pliki obrazów, filmów, dźwiękowe, muzyczne lub pliki dokumentów.
8. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Wyślij**.
9. Wprowadź adresy e-mail.
10. Aby wysłać wiadomość e-mail, naciśnij [*i*].

Wyświetlanie wiadomości

Wyświetlanie wiadomości tekstowych (SMS)

Po wyświetleniu powiadomienia:

1. Naciśnij <**Podgląd**>.
2. Wybierz wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Ze skrzynki odbiorczej:

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Moje wiadomości** → **Skrzynka odbiorcza**.
2. Wybierz tekst wiadomości ( ).

Wyświetlanie wiadomości multimedialnej (MMS)

Po wyświetleniu powiadomienia:

1. Naciśnij <**Podgląd**>.
2. Wybierz wiadomość ze skrzynki odbiorczej.

Ze skrzynki odbiorczej:

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Moje wiadomości** → **Skrzynka odbiorcza**.
2. Wybierz wiadomość MMS ( ).

Wyświetlanie wiadomości e-mail

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Wiadomości** → **Moje wiadomości** → **Skrzynka e-mail**.
2. Wybierz opcję **Sprawdź nową pocztę**.
3. Wybierz wiadomość e-mail lub jej nagłówek.
4. Jeśli wybrano nagłówek, naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Pobierz**, aby wyświetlić tekst wiadomości.

Korzystanie z bezprzewodowego interfejsu Bluetooth

Telefon jest wyposażony w technologię Bluetooth, która umożliwia bezprzewodowe połączenie telefonu z innymi urządzeniami Bluetooth, wymianę danych, korzystanie z zestawu głośnomówiącego lub zdalne sterowanie telefonem.

Włączanie interfejsu Bluetooth

W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Uaktywnij** → **Wł**.

Wyszukiwanie i łączenie się z urządzeniem Bluetooth

1. W trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz kolejno opcje **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Moje urządzenia** → **Szukaj nowego urządzenia**.
2. Wybierz urządzenie.
3. Wprowadź kod PIN interfejsu Bluetooth lub kod interfejsu Bluetooth innego urządzenia (jeśli dotyczy), a następnie naciśnij <**OK**>.
   Nawiązywanie połączenia zostanie ukończone, gdy posiadacz innego urządzenia wprowadzi ten sam kod.

Wysyłanie danych

1. Uzyskaj dostęp do aplikacji **Książka telefoniczna**, **Menedżer plików** lub **Kalendarz**.
2. Wybierz element do wysłania.
3. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Wyślij za pomocą** → **Bluetooth**.
4. Wybierz urządzenie.
5. W razie potrzeby wprowadź kod PIN urządzenia Bluetooth i naciśnij <**OK**>.

Odbieranie danych

Aby odbierać dane przez interfejs Bluetooth, należy włączyć funkcję Bluetooth telefonu.

Jeśli to konieczne, naciśnij <**Tak**>, aby potwierdzić odbiór.

Korzystanie z karty pamięci

Kartę pamięci można wykorzystać jako rozszerzenie pamięci telefonu.

Ważna informacja dotycząca karty pamięci

- Częste usuwanie i zapisywanie skróci żywotność karty pamięci.
- Nie należy wyjmować karty pamięci z telefonu ani wyłączać telefonu podczas odczytywania lub przenoszenia danych. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub telefonu.
- Nie należy wystawiać karty pamięci na silne wstrząsy mechaniczne.
- Nie wolno dotykać styków karty pamięci palcami lub metalowymi przedmiotami. W razie zabrudzenia kartę należy wytrzeć miękką ściereczką.

Ważna informacja dotycząca karty pamięci
(ciąg dalszy)

- Kartę pamięci należy przechowywać poza zasięgiem małych dzieci i zwierząt.
- Nie należy umieszczać karty w miejscach występowania wyładowań elektrostatycznych i/lub szumów wywołanych przez urządzenia elektryczne.

Wkładanie karty pamięci

1. Wsuń kartę pamięci do gniazda karty etykietą skierowaną w dół.
2. Wciśnij kartę, aż do zablokowania w odpowiednim miejscu.

Wyjmowanie karty pamięci

1. Naciśnij kartę pamięci tak, aby odłączyła się od telefonu.
2. Wysuń kartę z gniazda.

Korzystanie z adaptera karty

Przy użyciu adaptera karty i czytnika USB do kart można odczytać zawartość karty na komputerze PC.

1. Włóż kartę pamięci do adaptera kart, a następnie włóż adapter do czytnika kart.
2. Podłącz złącze USB czytnika kart do portu USB w komputerze PC.
3. Uzyskaj dostęp do odpowiedniego dysku i skopiuj dane na kartę lub z karty.

Prezentacja zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora

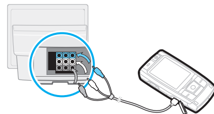
Po podłączeniu telefonu do telewizora za pomocą kabla wyjścia telewizyjnego istnieje możliwość prezentacji zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora. Wraz z rodziną lub przyjaciółmi możesz na większym ekranie oglądać zdjęcia, filmy oraz odtwarzać muzykę zapisaną w pamięci telefonu.

Ważne informacje dotyczące telewizora

- W zależności od modelu telewizora, umieszczenie i kształt gniazda wejścia wideo i wyjścia audio może się różnić. Dopasuj kolory złączy kabla do gniazd telewizora.
- W zależności od systemu wideo, obraz może drgać lub w inny sposób odbiegać od obrazu optymalnego.
- W zależności od jakości sekwencji wideo, niektóre pliki wideo mogą nie być odtwarzane.
- W trybie wyjścia telewizyjnego nie można korzystać z zestawu Bluetooth stereo ani funkcji przybliżania.

Prezentacja zawartości wyświetlacza telefonu na ekranie telewizora

1. Podłącz telefon do włączonego telewizora za pomocą kabla wyjścia telewizyjnego w sposób przedstawiony na rysunku.



2. Przełącz telewizor w tryb wejścia zewnętrznego.

   Wyświetlacz przełączy się w tryb wyjścia telewizyjnego i zawartość wyświetlacza telefonu będzie widoczna na ekranie telewizora.
3. Jeśli to konieczne, ustaw system wideo telewizora w menu **Wyjście TV**. ▶ str. 86
4. Uruchom wybraną aplikację i otwórz odpowiednie pliki.

Wprowadzanie tekstu

Tryby: ABC, T9, numeryczny i symboli

Tekst można wprowadzać podczas korzystania z niektórych funkcji, takich jak wiadomości, książka telefoniczna lub kalendarz, w trybie ABC, trybie T9, trybie numerycznym i trybie symboli.

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

Wskaźnik trybu wprowadzania tekstu jest wyświetlany, gdy kursor znajduje się w polu tekstowym.

- Naciśnij i przytrzymaj [∗], aby przełączać się między trybami T9 (T9PAb) i ABC (Abc).
- Naciśnij [∗], aby zmienić wielkość liter lub przełączyć się w tryb numeryczny (123).
- Naciśnij i przytrzymaj [#], aby przełączyć się w tryb symboli (SYM).

Korzystanie z trybu ABC

Naciskaj odpowiedni klawisz, aż na ekranie zostanie wyświetlony odpowiedni znak.

Klawisz	Znaki w kolejności wyświetlania	
	Wielkie litery	**Małe litery**
1	. , - ? ! @ : ( ) / 1	
2	A B C Ä Å Æ Ç Γ 2	a b c ä à å æ ç Γ 2
3	D E F É Δ Φ 3	d e f è é Φ 3
4	G H I Θ Ψ 4	g h i ì Ψ 4
5	J K L Λ 5	j k l Λ 5
6	M N O Ñ Ö Ø 6	m n o ñ ö ò ø 6
7	P Q R S Π Σ Ξ 7	p q r s ß Σ Ξ 7
8	T U V Ü 8	t u v ü ù 8
9	W X Y Z Ω 9	w x y z Ω 9
0	+ = < > € £ $ % & ¥ ¤ 0	

(tworzenie wiadomości SMS z kodowaniem alfabetu GSM)

Inne operacje w trybie ABC

- Aby dwukrotnie wprowadzić tę samą literę lub wprowadzić inną literę z tego samego klawisza, poczekaj aż kursor automatycznie przesunie się w prawo lub naciśnij [W prawo]. Następnie wprowadź kolejną literę.
- Aby wstawić spację, naciśnij [#].
- Aby przesunąć kursor, naciskaj klawisze nawigacyjne.
- Aby usuwać kolejne znaki, naciskaj [**C**]. Aby usunąć całą zawartość wyświetlacza, naciśnij i przytrzymaj [**C**].

Korzystanie z trybu T9

T9 jest trybem wprowadzania zaprogramowanego tekstu umożliwiającym wpisanie dowolnego znaku przy użyciu jednego naciśnięcia klawisza.

Wprowadzanie wyrazu w trybie T9

1. Naciśnij [**2**] do [**9**], aby rozpocząć wprowadzanie wyrazu. Klawisz odpowiadający danej literze należy nacisnąć tylko raz.

   Na przykład, aby wpisać tekst *Deska* w trybie T9, naciśnij kolejno klawisze [**3**], [**3**], [**7**], [**5**] i [**2**].

   W trybie T9 jest wyświetlana podpowiedź zakończenia wpisywanego wyrazu, która może się zmieniać po każdym naciśnięciu klawisza.
2. Wprowadź cały wyraz, nie poprawiając ani nie usuwając znaków.
3. Gdy wyświetlany jest prawidłowy wyraz, przejdź do kroku 4. W przeciwnym razie naciśnij [**0**], aby wyświetlić wyrazy alternatywne dla naciśniętych klawiszy.

   Na przykład słowa *Ma* i *Na* wymagają naciśnięcia [**6**] i [**2**].
4. Aby wstawić spację i wprowadzić następny wyraz, naciśnij [#].

Inne operacje w trybie T9

- Aby automatycznie wstawiać kropki lub apostrofy, naciskaj [**1**].
- Aby przesunąć kursor, naciskaj klawisze nawigacyjne.
- Aby usuwać kolejne znaki, naciskaj [**C**]. Aby usunąć całą zawartość wyświetlacza, naciśnij i przytrzymaj [**C**].

Dodawanie nowego wyrazu do słownika T9

W przypadku niektórych języków ta funkcja może być niedostępna.

1. Wpisz wyraz, który chcesz dodać.
2. Naciśnij [**0**], aby wyświetlić alternatywne wyrazy odpowiadające naciśniętym klawiszom. Jeśli nie ma więcej alternatywnych wyrazów, w dolnym wierszu zostanie wyświetlone polecenie **Dopisz**.
3. Naciśnij <**Dopisz**>.
4. Wpisz wybrany wyraz w trybie ABC i naciśnij <**Dodaj**>.

Korzystanie z trybu numerycznego

Tryb numeryczny umożliwia wprowadzanie liczb.

Cyfry wprowadza się, naciskając odpowiadające im klawisze.

Korzystanie z trybu symboli

Tryb symboli umożliwia wstawianie symboli. Tryb ten umożliwia wstawianie symboli. Uruchamiamy go poprzez naciśnięcie i przytrzymanie klawisza [#].

Aby	Naciśnij
wyświetlić więcej symboli	[W górę] lub [W dół].
wybrać symbol	odpowiadający mu klawisz numeryczny.
usunąć symbole	[**C**].
wstawić symbole	<**OK**>.

Funkcje połączenia

Zaawansowane funkcje połączenia

Nawiązywanie połączenia

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu.
2. Naciśnij [ ].



- Naciśnij [**C**], aby usunąć ostatnią cyfrę, lub naciśnij i przytrzymaj [**C**], aby wyczyścić całą zawartość wyświetlacza. Można przesunąć kursor, aby zmienić nieprawidłową cyfrę.
- Naciśnij i przytrzymaj [∗], aby wprowadzić przerwę między cyframi.

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

1. W trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj [**0**]. Pojawi się znak "+".
2. Wprowadź kod kraju, numer kierunkowy i numer telefonu, a następnie naciśnij [ ].

Ponowne wybieranie ostatnich numerów

1. W trybie oczekiwania naciśnij [ ], aby wyświetlić listę ostatnich numerów.
2. Przewiń listę do wybranego numeru i naciśnij [ ].

Wybieranie numeru z książki telefonicznej

Po zapisaniu w książce telefonicznej numer można wybrać, zaznaczając go w książce telefonicznej. ▶ str. 35

Można również użyć funkcji szybkiego wybierania w celu przypisania najczęściej wybieranych numerów do określonych klawiszy numerycznych. ▶ str. 38

Można szybko wybrać numer z karty SIM, używając numeru lokalizacji przypisanego podczas zapisywania.

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer lokalizacji wybranego abonenta i naciśnij [#].
2. Przewiń inne numery, jeśli jest to konieczne.
3. W celu wybrania numeru naciśnij <**Połącz**> lub [ ].

Kończenie połączenia

Zamknij telefon lub naciśnij [ ].

Odbieranie połączenia

Po otrzymaniu połączenia przychodzącego jest odtwarzany dźwięk dzwonka, a na wyświetlaczu pojawia się obraz połączenia przychodzącego.

Aby odebrać połączenie, naciśnij [ ] lub <**Odbierz**>.

Wskazówki dotyczące odbierania połączenia

- Gdy włączona jest opcja **Odbiór dowolnym klawiszem** połączenie można odebrać, naciskając dowolny klawisz, z wyjątkiem [ ] i <**Odrzuć**>. ▶ str. 85
- Aby odrzucić połączenie, naciśnij <**Odrzuć**> lub [ ].
- Naciśnij i przytrzymaj [Głośność], aby odrzucić połączenie lub wyciszyć dzwonek, w zależności od ustawienia opcji **Klawisz głośności**. ▶ str. 84

Przeglądanie połączeń nieodebranych

Jeżeli istnieją połączenia nieodebrane, na ekranie jest wyświetlana ich liczba.

1. Naciśnij <**Podgląd**>.
2. W razie potrzeby przejrzyj nieodebrane połączenia.
3. Aby wybrać odpowiedni numer, naciśnij [ ].

Korzystanie z zestawu słuchawkowego

Za pomocą zestawu słuchawkowego można nawiązywać lub odbierać połączenia, nie trzymając telefonu.

Zestaw słuchawkowy należy podłączyć do gniazda z lewej strony telefonu.

Przycisk na zestawie słuchawkowym działa zgodnie z poniższym opisem:

Aby	Naciśnij
ponownie wybrać ostatni numer	klawisz, a następnie naciśnij go ponownie i przytrzymaj.

Aby	Naciśnij
odebrać połączenie	klawisz i przytrzymaj go.
zakończyć połączenie	klawisz i przytrzymaj go.

Opcje dostępne podczas połączenia

Podczas połączenia można uzyskać dostęp do wielu funkcji.

Dostosowywanie głośności w trakcie połączenia

Za pomocą klawisza [Głośność] można dostosowywać głośność słuchawki w trakcie połączenia.

Aby zwiększyć głośność, naciśnij [Głośność w górę]. Aby ją zmniejszyć, naciśnij [Głośność w dół].

Zawieszanie połączenia/przywracanie

Naciśnij <**Zawieś**> lub <**Powróć**>, aby zawiesić połączenie lub je przywrócić.

Nawiązywanie drugiego połączenia

Można wykonać inne połączenie, jeśli sieć obsługuje taką funkcję.

1. Naciśnij <**Zawieś**>, aby zawiesić połączenie.
2. Wybierz numer drugiego połączenia.
3. W celu przełączenia rozmowy pomiędzy połączeniami naciśnij <**Zamień**>.
4. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Odłącz zawieszone poł.**, aby zakończyć zawieszone połączenia.
5. Aby zakończyć bieżące połączenie, naciśnij [ ].

Odbieranie drugiego połączenia

Połączenie przychodzące można odebrać podczas prowadzenia rozmowy, jeżeli usługa ta jest obsługiwana w danej sieci i została włączona funkcja połączeń oczekujących. ▶ str. 89

1. Aby odebrać połączenie, naciśnij [ ]. Pierwsze połączenie zostanie automatycznie zawieszone.
2. W celu przełączenia rozmowy pomiędzy połączeniami naciśnij <**Zamień**>.

Korzystanie z funkcji głośnika

Głośniki stereofoniczne umieszczone z przodu telefonu umożliwiają mówienie i słuchanie, gdy telefon znajduje się w niewielkiej odległości.

Naciśnij [i], aby włączyć funkcję głośnika. Naciśnij klawisz jeszcze raz, aby przełączyć z powrotem na słuchawkę.

Korzystanie z opcji dostępnych podczas połączenia

Aby uzyskać dostęp do następujących opcji podczas połączenia, należy nacisnąć <**Opcje**>:

- **Wł. oczyszczanie głosu**/**Wył. oczyszczanie głosu**: usunięcie zewnętrznego hałasu i poprawa jakości połączenia, dzięki czemu rozmówca słyszy użytkownika wyraźnie, nawet jeśli znajduje się w głośnym miejscu.
- **Wył. mikrofon**/**Wł. mikrofon**: wyłączenie mikrofonu w telefonie, aby osoba po drugiej stronie nie słyszała rozmówcy, lub jego ponowne włączenie.
- **Wył. dźwięk klawiszy**/**Wł. dźwięk klawiszy**: włączanie i wyłączanie dźwięku klawiszy.



Aby można było sterować automatami zgłoszeniowymi i skomputeryzowanymi systemami telefonicznymi, należy wybrać opcję **Wł. dźwięk klawiszy**.

- **Książka telefoniczna**: uzyskanie dostępu do listy kontaktów.
- **Wyślij DTMF**: wysyłanie tonów DTMF (Dual tone multi-frequency) jako grupy. Tony DTMF są używane w telefonach do wybierania tonowego; można je usłyszeć po naciśnięciu klawiszy numerycznych. Opcja ta jest użyteczna przy wprowadzaniu hasła lub numeru rachunku w połączeniach nawiązywanych z systemami zautomatyzowanej obsługi, takimi jak usługi bankowe.
- **Usługa SMS**: przeczytanie odebranej wiadomości lub wysłanie nowej. ▶ str. 53
- **Dołącz**: skonfigurowanie połączenia konferencyjnego przez dodanie połączenia zawieszonego do bieżącego połączenia aktywnego. Do połączenia konferencyjnego można dodać maksymalnie pięć osób.

- **Rozmowa indywidualna**: prywatna rozmowa z jednym z uczestników połączenia konferencyjnego. Pozostali uczestnicy połączenia konferencyjnego mogą kontynuować rozmowę w swoim gronie. Po zakończeniu rozmowy prywatnej należy wybrać opcję **Dołącz** aby powrócić do połączenia z wieloma rozmówcami.
- **Przenieś**: zawieszenie aktywnego połączenia. Dwie osoby mogą ze sobą rozmawiać, ale osoba pośrednicząca jest odłączona od tej rozmowy.
- **Rozłącz z**: rozłączanie jednego z uczestników połączenia konferencyjnego.
- **Odłącz zawieszone poł.**: rozłączenie aktualnie zawieszonego połączenia.
- **Usługa SIM**: korzystanie z usług dostępnych na karcie SIM, takich jak: wiadomości, prognoza pogody, rozrywka, i lokalizacja. Ta opcja jest dostępna, jeśli karta SIM obsługuje menu SIM AT. Nazwa funkcji może ulec zmianie.
- **Przełącz na słuchawki**/**Przełącz na telefon**: przełączenie połączenia na zestaw słuchawkowy Bluetooth, samochodowy zestaw głośnomówiący lub z powrotem na telefon.

Funkcje menu

Lista wszystkich opcji menu

Spis połączeń *(Menu 1)*

Za pomocą tego menu można przejrzeć połączenia wybrane, odebrane lub nieodebrane i czas trwania połączeń. Można także sprawdzić koszt połączeń, o ile karta SIM obsługuje tę funkcję.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz opcję **Spis połączeń**.

Ostatnie kontakty *(Menu 1.1)*

To menu wyświetla ostatnio wybrane, odebrane i nieodebrane połączenia.

Uzyskiwanie dostępu do zapisanego połączenia

1. Naciśnij [W lewo] lub [W prawo], aby wybrać typ połączeń.
2. Naciśnij [W górę] lub [W dół], aby przewijać listę połączeń.
3. Naciśnij [ ], aby wybrać numer, lub [i], aby zobaczyć szczegóły połączenia.

Korzystanie z opcji spisu połączeń

Podczas przeglądania szczegółów połączenia można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Zapisz kontakt w**: zapisanie numeru w książce telefonicznej.
- **Wyślij wiadomość**: wysyłanie wiadomości SMS lub MMS.
- **Usuń**: usuwanie wybranego spisu połączeń lub wszystkich spisów.

Nieodebrane *(Menu 1.2)*

To menu umożliwia wyświetlanie ostatnich nieodebranych połączeń.

Wykonane *(Menu 1.3)*

To menu umożliwia wyświetlanie ostatnich wybranych numerów.

Odebrane *(Menu 1.4)*

To menu umożliwia wyświetlanie ostatnich odebranych połączeń.

Usuń wszystkie *(Menu 1.5)*

To menu umożliwia usuwanie wszystkich wpisów z każdego rejestru połączeń.

1. Naciśnij [*i*], aby przejrzeć typ połączeń do usunięcia.
2. Naciśnij <**Usuń**>.
3. Aby potwierdzić usunięcie, naciśnij <**Tak**>.

Czas połączeń *(Menu 1.6)*

To menu umożliwia wyświetlanie danych dotyczących czasu wykonanych i odebranych połączeń. Rzeczywisty czas podany na fakturze przez operatora sieci będzie inny.

- **Ostatnie**: sprawdzanie czasu ostatniego połączenia.
- **Wychodzące**: sprawdzanie całkowitego czasu wykonanych połączeń.
- **Przychodzące**: sprawdzanie całkowitego czasu odebranych połączeń.

- **Zeruj czasy**: zerowanie zegarów połączeń. Należy wprowadzić hasło telefonu.

> ☑ Hasło jest fabrycznie ustawione na **00000000**. Hasło to można zmienić. ▶ str. 93

Koszt połączeń *(Menu 1.7)*

Ta funkcja sieci umożliwia wyświetlanie danych na temat kosztów połączeń. To menu jest dostępne tylko pod warunkiem, że dana karta SIM obsługuje tę funkcję. Należy pamiętać, że nie jest ona przeznaczona do celów rozliczeniowych.

- **Ostatnie**: sprawdzanie kosztu ostatniego połączenia.
- **Sumaryczny**: sprawdzanie całkowitego kosztu wszystkich połączeń. Jeśli całkowity koszt przekracza maksymalny koszt ustawiony w opcji **Ustaw koszt maksymalny**, przed wykonaniem następnego połączenia należy wyzerować licznik.
- **Maksymalny**: sprawdzanie maksymalnego kosztu połączeń ustawionego za pomocą opcji **Ustaw koszt maksymalny**.
- **Zeruj koszty**: zerowanie liczników kosztów.
- **Ustaw koszt maksymalny**: ustawianie maksymalnego dozwolonego kosztu wszystkich połączeń.
- **Cena/Jednostka**: ustawianie ceny jednostkowej stosowanej do obliczania kosztu połączeń.

Książka telefoniczna *(Menu 2)*

Numery telefonów można zapisać na karcie SIM i w pamięci telefonu. Pamięci karty SIM i telefonu, mimo że są fizycznie oddzielne, pod względem funkcjonalnym stanowią jedną całość, służąc jako książka telefoniczna.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz opcję **Książka telefoniczna**.

Lista kontaktów *(Menu 2.1)*

To menu służy do wyszukiwania numerów w książce telefonicznej.

Wyszukiwanie wpisu

1. Wprowadź kilka pierwszych liter nazwy, która ma zostać wyszukana.
2. Wybierz nazwę z listy.

3. Przewiń do numeru i naciśnij [ ], aby wybrać numer, lub naciśnij [*i*], aby edytować informację kontaktu.

Korzystanie z opcji książki telefonicznej

W trakcie przeglądania szczegółów kontaktu można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Edytuj**: edycja informacji kontaktu.
- **Wyślij wiadomość**: wysłanie wiadomości SMS lub MMS pod wybrany numer albo wiadomości MMS lub e-mail na podany adres.
- **Kopiuj kontakt do**: kopiowanie numeru do pamięci telefonu, karty SIM lub listy wybierania ustalonego.
- **Kopiuj pozycję**: kopiowanie adresu e-mail wraz z nazwą do nowego kontaktu.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie kontaktu przy użyciu wiadomości SMS, MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Usuń**: usuwanie wybranej pozycji.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie informacji kontaktowych z wykorzystaniem drukarki obsługującej technologię Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.

Lista FDN *(Menu 2.2)*

W tym menu można utworzyć listę kontaktów, która ma być używana w trybie FDN (wybierania ustalonego), w którym telefon umożliwia nawiązywanie połączeń tylko z określonymi numerami telefonów, jeśli karta SIM obsługuje tę funkcję. Tryb FDN można włączyć w menu **Tryb FDN**. ▶ str. 94

Dodawanie kontaktu

1. Przy wyświetlonej liście wybierania ustalonego naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Dodaj**.
2. Wprowadź kod PIN2 i naciśnij <**OK**>.
3. Wprowadź informacje na temat kontaktu:
   - **Nazwa**: przypisywanie nazwy.
   - **Numer telefonu**: dodawanie numeru telefonu.
   - **Miejsce**: przypisywanie numeru lokalizacji.
4. Aby zapisać kontakt, naciśnij <**Zapisz**>.

Korzystanie z opcji kontaktów

Aby uzyskać dostęp do opcji kontaktów, należy nacisnąć <**Opcje**> na liście kontaktów.

Dodaj nowy kontakt *(Menu 2.3)*

To menu służy do dodawania nowego kontaktu do książki telefonicznej.

Zapisywanie numeru w pamięci telefonu

1. Wybierz opcję **Telefon**.
2. Zmień ustawienia lub wprowadź informacje o kontakcie:
   - **Imię**/**Nazwisko**: przypisywanie nazwy.
   - **Komórka**/**Dom**/**Praca**/**Faks**/**Inny**: dodawanie numeru do dowolnej kategorii.
   - **E-mail**: umożliwia przypisanie adresu e-mail.
   - **ID dzwoniącego**: umożliwia przypisywanie obrazu rozmówcy w celu poinformowania o połączeniu z danego numeru.
   - **Dźwięk dzwonka**: umożliwia przypisanie dzwonka w celu poinformowania o połączeniu od danej osoby.

     > ☑ Ustawienia określone w opcji **ID dzwoniącego** i **Dźwięk dzwonka** maja wyższy priorytet niż ustawienia grupowe.

   - **Grupy dzwoniących**: umożliwia przypisanie numeru do grupy dzwoniących.
   - **Notatki**: umożliwia dodanie notatki o danej osobie.
3. Aby zapisać kontakt, naciśnij <**Zapisz**>.

Zapisywanie numeru na karcie SIM

1. Wybierz opcję **Pamięć SIM**.
2. Wprowadź informacje na temat kontaktu:
   - **Nazwa**: przypisywanie nazwy.
   - **Numer telefonu**: dodawanie numeru telefonu.
   - **Miejsce**: przypisywanie numeru lokalizacji.

> ☑ Aby do identyfikatora dzwoniącego przypisać obraz, dzwonek lub grupę, kontakt powinien być zapisany w pamięci telefonu.

3. Aby zapisać kontakt, naciśnij <**Zapisz**>.

Grupy dzwoniących *(Menu 2.4)*

To menu służy do podziału kontaktów na grupy abonentów.

Dodawanie członków do grupy abonentów

1. Wybierz grupę.
2. Naciśnij <**Dodaj**>.
3. Aby zaznaczyć wybrane kontakty, naciśnij [*i*].
4. Naciśnij <**Dodaj**>.

Zarządzanie grupami abonentów

W trakcie przeglądania listy grup można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Szczegóły**: wyświetlanie członków wybranej grupy.
- **Dodaj**: dodawanie nowej grupy.
- **Edytuj**: zmiana właściwości wybranej grupy.
- **Wyślij wiadomość**: wysłanie wiadomości SMS, MMS lub e-mail do wybranych członków grupy.
- **Usuń**: usuwanie wybranej grupy. Członkowie grupy nie zostaną jednak usunięci z książki telefonicznej.

Szybkie wybieranie numeru *(Menu 2.5)*

To menu służy do przypisywania numerów szybkiego wybierania (klawisze od 2 do 9) dla 8 najczęściej wybieranych numerów.

Przypisywanie wpisów szybkiego wybierania

1. Wybierz klawisz lokalizacji od **2** do **9**. Klawisz **1** jest zarezerwowany dla serwera poczty głosowej.
2. Wybierz kontakt z listy kontaktów.
3. Jeśli lista zawiera więcej niż jeden numer, wybierz odpowiedni numer.

Zarządzanie wpisami szybkiego wybierania

W trakcie przeglądania ekranu szybkiego wybierania można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Dodaj**: przypisanie numeru do wolnego klawisza. Kontakt można wybrać z książki telefonicznej lub listy wybierania ustalonego.
- **Szczegóły**: sprawdzenie nazwy i numeru przypisanego do klawisza.
- **Zmień**: przypisanie innego numeru do klawisza.
- **Usuń**: usunięcie ustawienia szybkiego wybierania przypisanego do klawisza.

Wybieranie numerów szybkiego wybierania

W trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj odpowiedni klawisz.

Moja wizytówka *(Menu 2.6)*

To menu służy do tworzenia wizytówek i wysyłania ich do innych osób.

Zapisywanie wizytówki

Procedura tworzenia wizytówki jest taka sama, jak zapisywania numeru w pamięci telefonu. ▶ str. 37

Korzystanie z opcji wizytówki

Po zapisaniu wizytówki należy nacisnąć <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Edytuj**: edytowanie wizytówki.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie wizytówki za pomocą wiadomości SMS, MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Wymień się wizytówkami przez Bluetooth**: wymiana wizytówek z inną osobą poprzez interfejs Bluetooth.
- **Usuń**: usuwanie wizytówki.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie informacji kontaktowych z wykorzystaniem drukarki obsługującej technologię Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.

Własne numery *(Menu 2.7)*

Menu umożliwia sprawdzenie numerów telefonów i przypisanie nazwy do każdego numeru. Zmiany wprowadzone w tym miejscu nie mają wpływu na rzeczywiste numery abonentów zapisanych na karcie SIM.

Zarządzanie *(Menu 2.8)*

To menu służy do zarządzania książką telefoniczną.

- **Domyślna pamięć zapisu**: wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania kontaktów. W przypadku wybrania opcji **Pytaj przy zapisywaniu** telefon wyświetli monit o wybranie lokalizacji pamięci podczas zapisywania numeru.
- **Kopiuj wsz. numery do**: kopiowanie wszystkich kontaktów z karty SIM do pamięci telefonu i odwrotnie.
- **Sortuj kontakty według**: sortownie kontaktów według imienia lub nazwiska.
- **Usuń wszystkie**: usuwanie wszystkich kontaktów z pamięci telefonu, karty SIM lub listy ustalonego wybierania.

- **Stan pamięci**: wyświetlanie liczby kontaktów zapisanych w książce telefonicznej.

Numery usług *(Menu 2.9)*

To menu służy do przeglądania numerów SDN przypisanych przez operatora sieci, w tym numerów alarmowych i numerów usług wyszukiwania danych teleadresowych. To menu jest dostępne pod warunkiem, że dana karta SIM obsługuje tę funkcję.

1. Przewiń listę do odpowiedniego numeru.
2. Naciśnij <**Połącz**> lub [ ].

Gry i Aplikacje *(Menu 3)*

To menu umożliwia korzystanie z aplikacji Java, odtwarzanie plików MP3 lub edycję zdjęć. Ponadto dostępne są inne przydatne funkcje, takie jak: dyktafon, budzik, kalkulator, konwerter, timer lub stoper.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć <**Menu**> i wybrać opcję **Gry i Aplikacje**.

Odtwarzacz MP3 *(Menu 3.1)*

To menu umożliwia słuchanie muzyki. Najpierw, należy zapisać pliki z muzyką w pamięci telefonu lub na karcie pamięci. Aby cieszyć się wysoką jakością muzyki, można użyć opcjonalnego zestawu słuchawkowego stereo Bluetooth.


Normalne zestawy słuchawkowe nie są zgodne z odtwarzaczem MP3.

Pobieranie lub odbieranie plików muzycznych

Poniższe metody służą do zapisywania plików muzycznych w telefonie:

- Pobierz z bezprzewodowej sieci ▶ str. 49.
- Pobierz z komputera za pomocą programu Samsung PC Studio ▶ Przewodnik użytkownika programu Samsung PC Studio
- Odbierz pliki przez Bluetooth ▶ str. 92
- Skopiuj je na kartę pamięci i włóż kartę do telefonu ▶ str. 23

Tworzenie listy odtwarzania

Aby odtwarzać muzyczne, należy dodać je do listy odtwarzania.

1. Na ekranie odtwarzacza muzycznego naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno opcje **Dodaj muzykę z** → **Telefon** lub **Karta pamięci**.
2. Naciśnij [*i*], aby wybrać odpowiednie pliki, a następnie naciśnij <**Dodaj**>.

Odtwarzanie plików muzycznych

1. Na ekranie odtwarzacza muzycznego naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Odtwórz za pomocą**.
2. Aby korzystać z trybu głośnomówiącego, wybierz opcję **Telefon**.

   Wybierz opcję **Zestaw A/V**, aby używać zestawu słuchawkowego stereo Bluetooth, a następnie aby wyszukać i połączyć się z zestawem słuchawkowym.

W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
i	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
W górę	Dostęp do listy albumów.
W lewo	Powrót do poprzedniego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do tyłu.
W prawo	Przejście do następnego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do przodu.
Głośność	Regulacja głośności.
1	Zmiana trybu korektora graficznego.
2	Zmiana animacji odtwarzania.
3	Zmiana trybu powtarzania.
4	Wyłączanie lub włączanie dźwięku przestrzennego.
5	Zmiana skórki odtwarzacza.
6	Ustawienie odtwarzacza muzycznego w celu odtwarzania utworów w kolejności losowej.

Klawisz	Funkcja
7	Powtórzenie wybranego fragmentu. Naciśnięcie tego klawisza rozpoczyna wyszukiwanie punktu początkowego. Aby wyszukiwać punkt końcowy, należy ponownie nacisnąć klawisz. Aby przerwać powtarzanie, należy nacisnąć ten klawisz.
W dół	Zatrzymanie odtwarzania.

Korzystanie z opcji odtwarzacza muzycznego

Podczas odtwarzania pliku muzycznego należy nacisnąć <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Odtwórz**/**Pauza**: odtwarzanie lub wstrzymywanie odtwarzania.
- **Przełącz na zestaw A/V**/**Przełącz na telefon**: przełączanie trybu odtwarzania za pomocą zestawu słuchawkowego Bluetooth lub telefonu.
- **Otwórz**: uzyskanie dostępu do bieżącej listy odtwarzania lub listy albumów.
- **Usuń z listy odtwarzania**: usuwanie wybranego pliku z listy odtwarzania.
- **Ustawienia**: zmiana domyślnych ustawień odtwarzania plików muzycznych.

  Powtarzanie: ustawianie trybu powtarzania.

  Kolejność losowa: ustawienie odtwarzacza muzycznego w celu odtwarzania utworów w kolejności losowej.

  Equalizer: zmiana ustawień korektora.

  Dźwięk 3D: wyłączanie lub włączanie dźwięku przestrzennego.

  Wizualizacja: zmiana animacji odtwarzania.

  Karnacja: wybór wyglądu odtwarzacza MP3.

  Głośność: wybieranie poziomu głośności.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.
- **Skróty klawiszowe**: wyświetlanie funkcji klawiszy, których można użyć podczas odtwarzania.

Uzyskiwanie dostępu do listy odtwarzania

Na ekranie odtwarzacza muzycznego naciśnij [W górę].

Aby uzyskać dostęp do następujących opcji, należy nacisnąć <**Opcje**>:

- **Odtwórz za pomocą**: wybór trybu odtwarzania: **Telefon** lub **Zestaw A/V**. Jeśli wybrano opcję **Zestaw A/V**, można użyć stereofonicznego zestawu słuchawkowego Bluetooth, a następnie wyszukać i połączyć się z zestawem słuchawkowym.

  ☑ Połączenie Bluetooth można nawiązać z zestawu słuchawkowego. W tym celu telefon musi znajdować się w trybie oczekiwania.

- **Dodaj muzykę z**: dodawanie plików do listy odtwarzania.
- **Idź do listy albumów**: dostęp do listy albumów.
- **Przenieś do**: przenoszenie wybranego pliku do innego albumu muzycznego.
- **Kopiuj do**: kopiowanie wybranego pliku do innego albumu muzycznego.
- **Zmień kolejność**: przenoszenie wybranego pliku na wybraną pozycję na liście odtwarzania.
- **Rozłącz z**: usuwanie wybranego pliku lub wszystkich plików z listy odtwarzania.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Dyktafon *(Menu 3.2)*

To menu służy do nagrywania notatek głosowych. Notatka głosowa może mieć maksymalnie godzinę długości.

Nagrywanie notatki głosowej

1. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij [*i*].
2. Mów do mikrofonu.

   Aby wstrzymać lub wznowić nagrywanie, naciśnij [*i*].
3. Po zakończeniu naciśnij <**Zapisz**> lub [W dół]. Notatka głosowa zostanie automatycznie zapisana.
4. Naciśnij [*i*] aby odsłuchać notatkę głosową lub [W górę], aby nagrać dodatkowe notatki.

Odtwarzanie notatki głosowej

1. Na ekranie rejestratora dźwięku naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Lista nagrań**.
2. Wybierz notatkę głosową. Notatka zostanie odtworzona.

W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
i	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.

Klawisz	Funkcja
W lewo	Przejście do tyłu w pliku.
W prawo	Przejście do przodu w pliku.
Głośność	Regulacja głośności.
W dół	Zatrzymanie odtwarzania.

Korzystanie z opcji dyktafonu

Naciśnięcie <**Opcje**> na ekranie dyktafonu umożliwia dostęp do następujących opcji:

- **Nagraj**: nagrywanie nowej notatki głosowej.
- **Lista nagrań**: dostęp do listy notatek głosowych.
- **Ustawienia**: dostosowanie domyślnych ustawień dyktafonu:

  Czas nagrywania: ustawianie czasu nagrywania.

  - **1 godzina**: nagranie wiadomości głosowej trwającej maksymalnie 1 godzinę.
  - **Limit MMS**: nagrywanie notatki głosowej w celu dołączenia do wiadomości MMS.

  Głośność: wybieranie poziomu głośności.

  Domyślna nazwa: zmiana domyślnego przedrostka nazwy plików.

  Wizualizacja: wybór animacji dyktafonu.

Edytor obrazów *(Menu 3.3)*

To menu umożliwia edycję zdjęć za pomocą różnych narzędzi do edycji.

Dodawanie efektu

1. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Nowy obraz** → **Otwórz** lub **Zrób zdjęcie**.
2. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
3. Naciśnij <**Ładuj**> lub <**Opcje**> i wybierz opcję **Ładuj**.
4. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Efekty** → opcja efektu.
5. Naciśnij <**Wykon.**>.
6. Naciśnij <**Opcje**>, a następnie wybierz opcję **Zapisz jako**.
7. Naciśnij <**Tak**>.
8. Wpisz nową nazwę pliku i naciśnij [*i*].

Obrabianie

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij <**Ładuj**> lub <**Opcje**> i wybierz opcję **Ładuj**.

3. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz **Dostosuj** → opcję.
   - **Jasność**: regulacja jasności obrazu.
   - **Kontrast**: regulacja kontrastu obrazu.
   - **Kolor**: dostosowywanie balansu obrazu.
4. Dostosuj jasność, kontrast i balans kolorów obrazu.
5. Naciśnij <**Wykon.**>.
6. Naciśnij <**Opcje**>, a następnie wybierz opcję **Zapisz jako**.
7. Naciśnij <**Tak**>.
8. Wpisz nową nazwę pliku i naciśnij [i].

Zmiana orientacji

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij <**Ładuj**> lub <**Opcje**> i wybierz opcję **Ładuj**.
3. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz **Przekształć** → opcję.
   - **Obróć**: obrót zdjęcia o 90 stopni w kierunku zgodnym lub przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
   - **Odbij**: odbijanie zdjęcia.
4. Naciśnij <**Wykon.**>.
5. Naciśnij <**Opcje**>, a następnie wybierz opcję **Zapisz jako**.
6. Naciśnij <**Tak**>.
7. Wpisz nową nazwę pliku i naciśnij [i].

Dodawanie funkcji wizualnych

Można ozdabiać zdjęcia, dodając ramkę, obrazek lub notatkę.

1. Wybierz zdjęcie lub zrób nowe zdjęcie.
2. Naciśnij <**Ładuj**> lub <**Opcje**> i wybierz opcję **Ładuj**.
3. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Wstaw** → typ opcji.
   - **Ramki**: dodawanie ozdobnej ramki.
   - **Emotikony**: dodawanie emotikony.
   - **Clip Art**: dodawanie obrazka.
4. Wybierz element.
5. Określ położenie wstawianego elementu i naciśnij <**Wykon.**>.
6. Naciśnij <**Opcje**>, a następnie wybierz opcję **Zapisz jako**.
7. Naciśnij <**Tak**>.
8. Wpisz nową nazwę pliku i naciśnij [i].

JAVA *(Menu 3.4)*

To menu służy do uzyskiwania dostępu do wbudowanych gier Java oraz pobranych aplikacji Java.

Uruchamianie gry

Wybierz grę z listy gier i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Sposób postępowania może się różnić w zależności od gry.

Korzystanie z opcji aplikacji Java

Na liście aplikacji można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Start**: uruchamianie wybranej aplikacji.
- **Usuń**: usuwanie wybranej aplikacji.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości aplikacji.
- **Zezwolenie**: określanie ustawień zezwoleń na pobierania dodatkowych opłat za usługi, takie jak dostęp do sieci i wiadomości SMS.
- **Uaktualnienie**: uaktualnienie aplikacji do najnowszej wersji, z wyjątkiem wbudowanych gier.
- **Wyślij informacje przez wiadomość SMS**: wysyłanie adresu URL strony zawierającej aplikację za pomocą wiadomości SMS, z wyjątkiem wbudowanych gier.
- **Stan pamięci**: dostęp do informacji o pamięci dla aplikacji.
- **Ustawienia sieci**: dostosowanie profilu połączenia używanego w przypadku aplikacji wymagających dostępu do sieci. Dostępne są następujące opcje:

  APN: wprowadzanie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) bramy sieci.

  Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

  Hasło: wprowadzanie hasła.

  Proxy: określanie, czy telefon używa serwera proxy do uruchomienia przeglądarki internetowej.

  Ustawienia profili: dostosowanie następujących ustawień profili:

  *Jeśli proxy jest ustawione na **Wł.**:*

  - **Adres IP**: wprowadzenie adresu bramy.
  - **Port**: wprowadzanie numeru portu.

  *Jeśli proxy jest ustawione na **Wył.**:*

  - **DNS1**: wprowadzanie adresu podstawowego.
  - **DNS2**: wprowadzenie adresu dodatkowego.

Czas na świecie *(Menu 3.5)*

To menu pozwala sprawdzić aktualny czas w innych krajach świata.

Wyświetlanie czasu na świecie

1. Na ekranie mapy świata naciśnij [W lewo] lub [W prawo], aby wybrać miasto w górnej linii ( ). W miarę przesuwania linii czasu jest wyświetlana data i godzina w danej strefie.
2. Aby ustawić inną strefę czasową, naciśnij [W dół], aby przenieść się do dolnej linii ( ).
3. Naciśnij [W lewo] lub [W prawo], aby przejść do wybranego miasta.
4. Naciśnij [*i*], aby zapisać strefę czasową.

Uwzględnianie zmian czasu

1. Na mapie świata naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Ustaw czas letni**.
2. Naciśnij [*i*], aby zaznaczyć wybrane strefy czasowe.
3. Naciśnij <**Zapisz**>.

Alarm *(Menu 3.6)*

To menu umożliwia ustawianie alarmów. Typ normalnego alarmu odpowiada ustawieniom alarmu połączenia. Ustawienia profilu nie mają wpływu na ustawienia dźwięku.

Ustawianie alarmu

1. Wybierz typ alarmu.
2. Wybierz opcję alarmu.
   - **Alarm**: włączanie alarmu.
   - **Godzina alarmu**: wprowadzanie godziny włączenia alarmu.
   - **AM/PM**: ustawienie **AM** lub **PM** w formacie 12-godzinnym.
   - **Dzień alarmu**: ustawianie dnia alarmu.
   - **Sygnał alarmu**: wybieranie sygnału alarmu.
3. Naciśnij <**Zapisz**>.

Wyłączanie alarmu

- W przypadku alarmu: naciśnij dowolny klawisz.
- W przypadku alarmu budzika: naciśnij <**OK**> lub [*i*]. Aby alarm uruchomił się ponownie po 5 minutach, naciśnij dowolny klawisz oprócz <**OK**> i [*i*]. Jest to możliwe maksymalnie 5 razy.

Wyłączanie alarmu

1. Wybierz alarm do wyłączenia.
2. W wierszu **Alarm** wybierz opcję **Wył**.

Ustawienie dzwonienia alarmu nawet w przypadku wyłączenia telefonu

Na ekranie alarmu należy kolejno wybrać opcje **Auto-włączanie** → **Wł**.

Jeżeli telefon jest wyłączony w chwili, gdy nadejdzie czas alarmu, telefon włączy się i zadzwoni alarm.

Kalkulator *(Menu 3.7)*

To menu służy do wykonywania podstawowych działań arytmetycznych, takich jak dodawanie, odejmowanie, mnożenie i dzielenie.

1. Wpisz pierwszą liczbę.
   - Naciśnij <**.()**>, aby wstawić przecinek dziesiętny lub nawias.
   - Aby przesunąć kursor, naciśnij [*] lub [#].
2. Za pomocą klawiszy nawigacji wprowadź działanie dla obliczenia.
3. Wprowadź drugą liczbę.
4. Naciśnij [*i*], aby wyświetlić wynik.
5. W razie potrzeby, aby kontynuować, powtórz procedurę od kroku 2.

Przelicznik *(Menu 3.8)*

To menu służy do wykonywania często stosowanych przeliczeń, na przykład waluty lub temperatury.

Wykonywanie przeliczenia

1. Wybierz żądany typ przelicznika.
2. Naciśnij [W lewo] lub [W prawo], aby wybrać jednostkę wyjściową, a następnie naciśnij [W dół].
3. Wprowadź wartość do przeliczenia i naciśnij [W dół].
   - Naciśnij [*], aby wstawić przecinek dziesiętny.
   - Naciśnij [#], aby zmienić temperaturę na wyższą (+) lub niższą od zera (-).
4. Naciśnij [W lewo] lub [W prawo], aby wybrać jednostkę, na którą należy dokonać przeliczenia.

   Zostanie wyświetlona równowartość wpisanej wcześniej wielkości.

Korzystanie z opcji przelicznika

Aby uzyskać dostęp do następujących opcji, należy nacisnąć <**Opcje**>:

- **Usuń**: usuwanie bieżących wartości.
- **Zamień**: odwracanie przeliczenia.

- **Kursy wymiany**: edytowanie listy kursów walut.

Czasomierz *(Menu 3.9)*

To menu służy do ustawienia czasu odliczanego przez telefon. O upłynięciu ustawionego czasu telefon poinformuje włączeniem alarmu.

Uruchamianie zegara

1. Naciśnij <**Ustaw**>.
2. Wprowadź wartość czasu do odliczania i naciśnij <**OK**>.
3. Naciśnij [*i*], aby rozpocząć odliczanie.

Zatrzymywanie zegara

- Gdy zadzwoni zegar, naciśnij dowolny klawisz, aby go wyłączyć.
- Aby zatrzymać zegar zanim zadzwoni, naciśnij [*i*] na ekranie zegara.

Stoper *(Menu 3.10)*

To menu umożliwia pomiar upływającego czasu. Maksymalny czas wynosi 10 godzin.

1. Aby uruchomić stoper, naciśnij [*i*].
2. Aby sprawdzić interwał, naciśnij [*i*]. Ten krok można powtórzyć dla maksymalnie 4 interwałów.
3. Aby wyzerować stoper, naciśnij <**Zeruj**>.

SIMteligent *(Menu 3.11)*

To menu jest dostępne, jeśli używana jest karta SIM-AT obsługująca menu zestawu aplikacji SIM i udostępniająca dodatkowe usługi, takie jak serwisy informacyjne oraz usługi związane z pogodą, sportem, rozrywką i lokalizacją. Dostępny zakres usług może różnić się w zależności od planów operatora sieci. Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy zapoznać się z instrukcjami dostarczonymi z kartą SIM lub skontaktować się z operatorem.

WAP *(Menu 4)*

Przeglądarka WAP w telefonie umożliwia dostęp do bezprzewodowej sieci. Za pomocą przeglądarki WAP można uzyskać dostęp do aktualnych informacji i różnorodnych treści multimedialnych, takich jak tapety, dzwonki i pliki muzyczne.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć <**Menu**> i wybrać opcję **WAP**.

Strona domowa *(Menu 4.1)*

Wybranie tego menu powoduje połączenie telefonu z siecią i załadowanie strony domowej operatora bezprzewodowej sieci WAP. W tym celu można również nacisnąć [𝒊] w trybie oczekiwania.

Nawigacja w przeglądarce WAP

Aby	Naciśnij
przeglądać pozycje w przeglądarce	[W górę] lub [W dół].
wybrać pozycję w przeglądarce	< ✓ > lub [𝒊].
powrócić do poprzedniej strony	<**Wstecz**> lub [**C**].
wrócić do strony domowej	[**C**] i przytrzymaj.

Korzystanie z opcji menu przeglądarki

1. Wybierz opcję lub naciśnij [*].
2. Wybierz jedną z następujących opcji przeglądarki:
    - **Wstecz**: powrót do poprzedniej strony.
    - **Strona domowa**: powrót do strony domowej.
    - **Zakończ**: zamknięcie przeglądarki WAP.
    - **Odśwież**: odświeżanie widoku bieżącej strony.
    - **Pokaż adres URL**: wyświetlanie adresu URL bieżącej strony WAP.
    - **Informacje...**: wyświetlanie informacji o wersji przeglądarki i prawach autorskich.

Korzystanie z opcji strony WAP

Podczas przeglądania dowolnej strony WAP naciśnięcie [#] umożliwi dostęp do następujących opcji:

- **Idź do adresu**: ręczne wpisanie adresu URL.
- **Zakładki**: przejście do menu **Zakładki**.
- **Wiadomości**: sprawdzenie wiadomości zapisanych w folderze **Moje wiadomości**. Można również utworzyć nową wiadomość SMS.
- **Menedżer plików**: przejście do menu **Menedżer plików**.

Zamykanie przeglądarki

Aby zamknąć przeglądarkę, naciśnij [ ].

Zakładki *(Menu 4.2)*

To menu służy do zapisywania adresów URL w celu szybkiego przejścia do stron WAP.

Dodawanie zakładki

1. Wybierz pustą lokalizację.
2. Wprowadź nazwę zakładki i naciśnij [W dół].
3. Wprowadź adres URL.
4. Aby zapisać zakładkę, naciśnij [*i*].

Uzyskiwanie dostępu do zakładki

Wybranie zakładki powoduje uruchomienie przeglądarki i pozwala uzyskać dostęp do powiązanej strony WAP.

Korzystanie z opcji zakładek

Po zapisaniu elementu należy nacisnąć <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Idź do**: przejście do strony WAP.
- **Edytuj**: edycja adresu i nazwy zakładki.
- **Usuń**: usuwanie wybranej zakładki lub wszystkich zakładek.

Idź do adresu *(Menu 4.3)*

To menu służy do ręcznego wpisywania adresu URL strony WAP i uzyskiwania do niej dostępu.

Wyczyść cache *(Menu 4.4)*

Za pomocą tego menu można wyczyścić pamięć podręczną, która jest pamięcią tymczasową zawierającą ostatnio odwiedzane strony WAP.

Ustawienia profili *(Menu 4.5)*

To menu służy do konfiguracji serwerów dla przeglądarki WAP. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat opcji ustawień należy skontaktować się z operatorem.

Dla każdego serwera można ustawić następujące opcje:

- **Nazwa profilu**: przypisanie nazwy do profilu serwera.
- **Strona domowa**: wprowadzenie adresu strony domowej.
- **Typ połączenia**: wybór połączenia dla każdego typu adresu w sieci.
- **Proxy**: określanie, czy telefon używa serwera proxy do uruchomienia przeglądarki WAP.
- **Ustawienia GPRS**: dostosowanie ustawień sieci GPRS:

  *Jeśli proxy jest ustawione na **Wł.**:*

  IP proxy: wprowadzanie adresu bramy.

  Port proxy: wprowadzanie numeru portu.

APN: wprowadzanie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) bramy sieci GPRS.

Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

Hasło: wprowadzanie hasła.

*Jeśli proxy jest ustawione na **Wył.**:*

DNS1: wprowadzanie adresu podstawowego.

DNS2: wprowadzenie adresu dodatkowego.

APN: wprowadzanie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) bramy sieci GPRS.

Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

Hasło: wprowadzanie hasła.

- **Ustawienia GSM**: umożliwia dostosowanie następujących ustawień sieci GSM:

  *Jeśli proxy jest ustawione na **Wł.**:*

  IP proxy: wprowadzanie adresu bramy.

  Port proxy: wprowadzanie numeru portu.

  Numer dostępowy: wprowadzanie numeru dostępowego serwera PPP.

  Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

  Hasło: wprowadzanie hasła.

  Typ transmisji: wybór typu transmisji danych.

  *Jeśli proxy jest ustawione na **Wył.**:*

  DNS1: wprowadzanie adresu podstawowego.

  DNS2: wprowadzanie adresu dodatkowego.

  Numer dostępowy: wprowadzanie numeru dostępowego serwera PPP.

  Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

  Hasło: wprowadzanie hasła.

  Typ transmisji: wybór typu transmisji danych.

Aktywny profil *(Menu 4.6)*

To menu służy do włączania jednego ze skonfigurowanych serwerów proxy.

Wiadomości *(Menu 5)*

Menu **Wiadomości** służy do wysyłania i odbierania wiadomości SMS, MMS i e-mail. Można również korzystać z informacji z serwera (WAP Push), poczty głosowej i wiadomości sieciowych.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć <**Menu**> i wybrać opcję **Wiadomości**.

Utwórz nową wiadomość *(Menu 5.1)*

To menu służy do tworzenia i wysyłania wiadomości tekstowych (SMS), wiadomości multimedialnych (MMS) i e-mail.

SMS *(Menu 5.1.1)*

Usługa SMS umożliwia wysyłanie lub odbieranie wiadomości tekstowych zawierających obrazy, nagrania dźwiękowe i animacje.

1. Wprowadź wiadomość.



Maksymalna dopuszczalna ilość znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, telefon ją podzieli.

2. Aby uzyskać dostęp do następujących opcji tworzenia wiadomości, należy nacisnąć <**Opcje**>:
   - **Wstaw**: dodawanie szablonu, wpisu z książki telefonicznej lub zakładki.
   - **Dodaj obraz**/**Dodaj animację**/**Dodaj melodię**: dołączanie obrazów zwykłych, animowanych lub melodii.
   - **Dołącz**: dodawanie wizytówek lub danych z kalendarza jako załączników w formacie danych.
   - **Zapisz w**: zapisanie wiadomości w innym folderze.
   - **Wybierz język**: zmiana języka używanego w trybie wprowadzania tekstu T9.
   - **Styl tekstu**: zmiana atrybutów tekstu.
3. Na zakończenie naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Tylko wyślij** lub **Zapisz i wyślij**.
4. Wprowadź numer adresata.

   Aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy, należy wypełnić pola miejsca przeznaczenia.
5. Naciśnij [*i*] aby wysłać wiadomość.

MMS *(Menu 5.1.2)*

Usługa MMS umożliwia przesyłanie wiadomości zawierających kombinację tekstu, obrazu, filmu wideo oraz dźwięku z telefonu na telefon lub z telefonu do skrzynki e-mail.

1. Wybierz wiersz **Temat**.
2. Wprowadź temat i naciśnij [i].
3. Wybierz wiersz **Obraz/Film** lub **Dźwięk** i dodaj obraz, film lub plik dźwiękowy.



- Maksymalny rozmiar wiadomości może różnić się w zależności od operatora.
- W zależności od typu pliku lub systemu DRM (Digital Rights Management) niektóre pliki nie będą mogły zostać przekazane.

4. Wybierz wiersz **Tekst**.
5. Wprowadź tekst wiadomości.

   Aby uzyskać dostęp do następujących opcji, należy nacisnąć <**Opcje**>:

   - **Wstaw**: dodawanie szablonu, wpisu z książki telefonicznej lub zakładki.
   - **Zapisz w**: zapisanie wiadomości w innym folderze.
   - **Styl tekstu**: zmiana atrybutów tekstu.
   - **Wybierz język**: zmiana języka używanego w trybie wprowadzania tekstu T9.

6. Po zakończeniu naciśnij [i].
7. Po dodaniu elementów należy nacisnąć <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji edycji wiadomości:

   - **Edytuj**: edycja tematu lub tekstu wiadomości.
   - **Podgląd**: wyświetlenie wiadomości w formie, w której będzie widoczna w telefonie odbiorcy.
   - **Zmień obraz**/**Zmień nagranie wideo**/**Zmień dźwięk**: zmiana wybranego elementu.
   - **Zapisz w**: zapisanie wiadomości w innym folderze.
   - **Dodaj stronę**: dodawanie stron. Przejdź do danej strony, naciskając [W lewo] lub [W prawo].
   - **Usuń stronę**: usuwanie dodanej strony.
   - **Edytuj stronę**: ustawianie czasu wyświetlania bieżącej strony lub przejścia do strony następnej albo poprzedniej.
   - **Dołącz**: dołączanie wizytówek lub danych z kalendarza jako załączników w formacie danych lub dokumentów zapisanych w folderze **Inne pliki**.

- **Usuń temat**/**Usuń multimedia**/**Usuń dźwięk**/**Usuń wiadomość**/**Rozłącz z**: usuwanie dodanego elementu.

8. Po ukończeniu naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Wyślij**.
9. Wprowadź numer telefonu lub adres e-mail.

   Aby wysłać wiadomość do więcej niż jednego odbiorcy, należy wypełnić dodatkowe pola miejsca przeznaczenia.
10. Naciśnij [*i*] aby wysłać wiadomość.

E-mail *(Menu 5.1.3)*

Można wysyłać i otrzymywać wiadomości e-mail, zawierające tekst, dźwięk i obrazy. Aby skorzystać z tej funkcji, należy wykupić usługę e-mail i skonfigurować konto i profil wiadomości e-mail. ▶ str. 66

1. Wybierz wiersz **Temat**.
2. Wprowadź temat wiadomości e-mail i naciśnij [*i*].
3. Wybierz wiersz **Tekst**.
4. Wprowadź tekst wiadomości e-mail.

   Aby uzyskać dostęp do następujących opcji, należy nacisnąć <**Opcje**>:

   - **Wstaw**: dodawanie szablonu, wpisu z książki telefonicznej lub zakładki.
   - **Zapisz w**: zapisanie wiadomości e-mail w innym folderze.
   - **Wybierz język**: zmiana języka używanego w trybie wprowadzania tekstu T9.
5. Po zakończeniu naciśnij [*i*].
6. Wybierz wiersz **Załącznik** i zaznacz jedną z poniższych opcji, aby dodać pliki:

   - **Dodaj obraz**/**Dodaj nagrania wideo**/**Dodaj dźwięki**/**Dodaj muzykę**: dodawanie elementów zapisanych w pamięci telefonu.

     
     W zależności od typu pliku lub systemu DRM (Digital Rights Management) niektórych plików nie będzie można przekazać.

   - **Dodaj inne pliki**: dodawanie dokumentów zapisanych w folderze **Inne pliki**.
   - **Dodaj z karty pamięci**: dodawanie plików zapisanych na karcie pamięci.
   - **Dołącz**: dołączenie wizytówek lub danych z kalendarza jako załączników w formacie danych.

7. Po dodaniu elementów naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji edycji wiadomości e-mail:
   - **Edytuj**: edytowanie tematu lub tekstu.
   - **Usuń temat**/**Usuń wiadomość**: usuwanie tematu lub tekstu.
   - **Rozłącz z**: usuwanie wybranego załącznika lub wszystkich załączników.
   - **Usuń wszystkie załączniki**: usuwanie wszystkich załączników.
8. Po ukończeniu naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Wyślij**.
9. Wprowadź adres e-mail.

   Aby wysłać wiadomość e-mail do więcej niż jednego odbiorcy, należy wypełnić dodatkowe pola miejsca przeznaczenia.
10. Naciśnij [*i*], aby wysłać wiadomość e-mail.

Moje wiadomości *(Menu 5.2)*

To menu umożliwia dostęp do wiadomości otrzymanych, wysłanych lub tych, których wysłanie nie powiodło się.

Skrzynka odbiorcza *(Menu 5.2.1)*

Ten folder służy do przechowywania wszystkich odebranych wiadomości poza wiadomościami e-mail.

Wyświetlanie wiadomości

Następujące ikony mogą pojawić się na liście wiadomości w celu określenia typu wiadomości:

- SMS
- MMS
- Powiadomienia MMS
- WAP Push



Ikona **!** znajdująca się obok wiadomości oznacza, że wiadomość ma wysoki priorytet. Szara ikona wiadomości oznacza niski priorytet.

Korzystanie z opcji wiadomości

W trakcie przeglądania wiadomości można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

Wiadomości SMS

- **Odpowiedz za pomocą**: wysyłanie odpowiedzi do nadawcy w wiadomości SMS lub MMS.

- **Prześlij dalej**: przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Usuń**: usuwanie wiadomości.
- **Przenieś do telefonu**/**Przenieś na kartę SIM**: przenoszenie wiadomości między kartą SIM a pamięcią telefonu.
- **Dodaj do listy blokowanych**: dodawanie numeru nadawcy do listy blokowanych.
- **Wytnij adresy**: pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Wytnij media**: zapisywanie treści multimedialnych wiadomości w pamięci telefonu.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie wiadomości z wykorzystaniem drukarki obsługującej Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona wiadomości przed usunięciem.

Powiadomienia MMS/wiadomości MMS

- **Pobierz**: pobieranie wiadomości MMS z serwera.
- **Odpowiedz za pomocą SMS**: wysyłanie odpowiedzi za pomocą wiadomości SMS.
- **Odpowiedz za pomocą MMS do**: wysyłanie odpowiedzi za pomocą wiadomości MMS do nadawcy lub wszystkich odbiorców.
- **Prześlij dalej**: przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Usuń**: usuwanie wiadomości.
- **Dodaj do listy blokowanych**: dodawanie numeru nadawcy do listy blokowanych.
- **Wytnij adresy**: pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Wytnij media**: zapisywanie treści multimedialnych wiadomości w pamięci telefonu.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości wiadomości.

WAP Push

- **Idź do adresu**: połączenie z adresem URL określonym w wiadomości.
- **Usuń**: usuwanie wiadomości.
- **Wytnij adresy**: pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.

Raporty doręczeń

- **Usuń**: usuwanie raportu.

Wiadomości konfiguracyjne

- **Zainstaluj**: zastosowanie wartości konfiguracji określonej w wiadomości przesłanej do telefonu.
- **Usuń**: usuwanie wiadomości.
- **Wytnij adresy**: pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów z wiadomości.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona wiadomości przed usunięciem.

Kopie robocze *(Menu 5.2.2)*

Ten folder zawiera wiadomości zapisane w celu późniejszego wysłania.

Po wybraniu wiadomości SMS lub e-mail zostanie ona otwarta w trybie edycji w celu przeprowadzenia edycji wiadomości i/lub jej wysłania.

Po wybraniu wiadomości MMS zostanie ona otwarta w trybie podglądu i wyświetlona tak, jak wiadomość ze skrzynki odbiorczej. Aby edytować wiadomość MMS, należy nacisnąć <**Opcje**> i wybrać opcję **Edytuj**.

Skrzynka nadawcza *(Menu 5.2.3)*

Ten folder zawiera wiadomości, które telefon próbuje wysłać lub których wysłanie nie powiodło się.

W trakcie przeglądania wiadomości można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Otwórz plik**: otwieranie wybranego pliku.
- **Zapisz plik**: zapisanie wybranego pliku.
- **Wyślij ponownie**: ponowne wysłanie wiadomości.
- **Prześlij dalej**: przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Usuń**: usuwanie wiadomości.
- **Przenieś do telefonu**/**Przenieś na kartę SIM**: przenoszenie wiadomości między kartą SIM a pamięcią telefonu.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie wiadomości z wykorzystaniem drukarki obsługującej Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona wiadomości przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości wiadomości.

Skrzynka wysłanych *(Menu 5.2.4)*

Ten folder zawiera pomyślnie wysłane wiadomości.

W trakcie przeglądania wiadomości można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Otwórz plik**: otwieranie wybranego pliku.
- **Zapisz plik**: zapisanie wybranego pliku.
- **Prześlij dalej**: przekazanie wiadomości innym osobom.
- **Usuń**: usuwanie wybranej wiadomości.
- **Przenieś do telefonu**/**Przenieś na kartę SIM**: przenoszenie wiadomości między kartą SIM a pamięcią telefonu.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie wiadomości z wykorzystaniem drukarki obsługującej Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona wiadomości przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości wiadomości.

Skrzynka e-mail *(Menu 5.2.5)*

Ten folder zawiera odebrane wiadomości e-mail.

Wyświetlanie wiadomości e-mail

1. Naciśnij <**Wybierz**> przy wyświetlonej opcji **Sprawdź nową pocztę**, aby pobrać nowe wiadomości e-mail z serwera. Telefon sprawdzi, czy na serwerze e-mail znajdują się nowe wiadomości i pobierze nowe wiadomości e-mail.

   Następujące ikony mogą pojawić się na liście w celu określenia stanu wiadomości e-mail:

   - Pobrana z serwera
   - W trakcie pobierania
   - Pobieranie nie powiodło się

   > Ikona ! znajdująca się obok wiadomości oznacza, że wiadomość e-mail ma wysoki priorytet. Szara ikona wiadomości e-mail oznacza niski priorytet.

2. Wybierz wiadomość e-mail lub jej nagłówek.
3. Naciśnij [Głośność], aby przejrzeć inne strony wiadomości e-mail.

   Aby przejść do pierwszej lub ostatniej strony wiadomości e-mail, naciśnij i przytrzymaj [Głośność].

4. Naciśnij [*] lub [#] aby wyświetlić następną lub poprzednią wiadomość e-mail.

Korzystanie z opcji wiadomości e-mail

W trakcie przeglądania wiadomości e-mail lub nagłówków można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Pobierz**: pobieranie treści wiadomości e-mail z serwera e-mail.
- **Otwórz plik**: otwieranie wybranego pliku.
- **Zapisz plik**: zapisanie wybranego pliku.
- **Odpowiedz do**: wysyłanie odpowiedzi do nadawcy lub wszystkich odbiorców.
- **Prześlij dalej**: przekazanie wiadomości e-mail innym osobom.
- **Usuń**: usuwanie wiadomości e-mail z pamięci telefonu lub jednocześnie z pamięci telefonu i serwera e-mail.
- **Dodaj do listy blokowanych**: dodawanie adresu e-mail nadawcy lub tematów do listy blokowanych.
- **Wytnij adresy**: pobieranie adresów URL, adresów e-mail lub numerów telefonów.
- **Wytnij załącznik**: zapisywanie wybranego załącznika lub wszystkich załączników z wiadomości e-mail w pamięci telefonu.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie wiadomości e-mail z wykorzystaniem drukarki obsługującej technologię Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona wiadomości e-mail przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości wiadomości e-mail.

Mój folder *(Menu 5.2.6)*

To menu służy do przeglądania wiadomości przeniesionych do tego folderu za pomocą opcji **Przenieś do Mój folder** w trakcie przeglądania listy wiadomości.

Szablony *(Menu 5.3)*

To menu służy do tworzenia i stosowania szablonów często używanych wiadomości.

Szablon SMS *(Menu 5.3.1)*

To menu służy do tworzenia szablonów wiadomości SMS z często używanymi zdaniami w celu ich pobrania i wykorzystania podczas tworzenia wiadomości SMS.

Tworzenie szablonu

1. Wybierz pustą lokalizację.
2. Wpisz wiadomość i naciśnij [*i*].

Korzystanie z opcji szablonów

Na liście szablonów naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Edytuj**: edycja szablonu.
- **Wyślij wiadomość**: tworzenie i wysyłanie nowej wiadomości.
- **Usuń**: usunięcie wybranego szablonu.

Szablon MMS *(Menu 5.3.2)*

Podczas przygotowywania wiadomości MMS można korzystać z dostępnego szablonu MMS lub zapisanych niestandardowych szablonów.

Tworzenie szablonu

1. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Utwórz**.
2. Tworzenie szablonu odbywa się w taki sam sposób jak tworzenie wiadmości MMS.
3. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz **Zapisz w** → **Szablony**.

Korzystanie z opcji szablonów

Na liście szablonów naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Szczegóły**: otwieranie wybranego szablonu.
- **Wyślij wiadomość**: tworzenie i wysyłanie nowej wiadomości.
- **Edytuj**: edycja wybranego szablonu.
- **Utwórz**: dodawanie nowego szablonu.
- **Usuń**: usuwanie wybranego szablonu lub wszystkich szablonów. Nie można usunąć wbudowanych szablonów.

Usuń wszystkie *(Menu 5.4)*

To menu służy do usuwania wszystkich wiadomości danego typu.

1. Naciśnij [*i*], aby wybrać foldery z wiadomościami.
2. Naciśnij <**Usuń**>.
3. Aby potwierdzić usunięcie, naciśnij <**Tak**>.

Ustawienia *(Menu 5.5)*

To menu służy do ustawiania różnych opcji korzystania z wiadomości.

SMS *(Menu 5.5.1)*

Można skonfigurować ustawienia wiadomości SMS.

- **Ustawienia wysyłania**: konfigurowanie opcji wysyłania wiadomości SMS:

  Droga odpowiedzi: umożliwia odbiorcom wysłanie odpowiedzi za pośrednictwem serwera wiadomości SMS nadawcy.

  Raporty doręczenia: ustawienie sieci w celu poinformowania nadawcy o dostarczeniu wiadomości.

  Obsługiwane znaki: wybieranie typu kodowania znaków. Po wybraniu opcji **Automatyczny** telefon zmieni kodowanie z alfabetu GSM na Unicode, jeśli zostanie wprowadzony znak Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości do około połowy. Jeśli to menu nie jest wyświetlane, telefon domyślnie udostępnia automatyczne kodowanie znaków.

  Okres ważności: ustawienie czasu przechowywania wiadomości na serwerze wiadomości SMS.

  Typ wiadomości: ustawienie domyślnego typu wiadomości. Konwersja wiadomości na wybrany format przeprowadzana jest przez sieć.

  Centrum SMS: zapisanie lub zmiana numeru serwera SMS.

- **Numery blokowane**: ustawienie listy zablokowanych numerów w celu odrzucania wiadomości SMS z określonych numerów telefonów.

MMS *(Menu 5.5.2)*

Można skonfigurować ustawienia wiadomości MMS.

- **Ustawienia wysyłania**: konfigurowanie opcji wysyłania wiadomości MMS:

  Raporty doręczenia: ustawienie sieci w celu poinformowania nadawcy o dostarczeniu wiadomości.

  Ukrywanie adresu: ustawienie ukrycia adresu w telefonie odbiorcy.

  Potw. odczytania: wysyłanie żądania potwierdzenia odczytania wraz z wiadomościami.

Priorytet: ustawianie poziomu priorytetu wiadomości.

Okres ważności: ustawienie czasu przechowywania wiadomości na serwerze wiadomości MMS.

Dostarcz po: określenie, z jakim opóźnieniem wiadomości są wysyłane.

Maks. rozmiar wiad.: wybór maksymalnego rozmiaru dołączanych elementów, jaki jest dozwolony dla wiadomości.

- **Ustawienia odbierania**: konfigurowanie opcji odbierania wiadomości MMS:

  Odrzuć anonimowe: odrzucanie wiadomości od nieznanych nadawców.

  Akceptuj reklamy: akceptowanie reklam.

  Raporty dozwolone: ustawienie sieci w celu poinformowania nadawcy o dostarczeniu wiadomości.

  We własnej sieci: określanie, czy telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości w sieci macierzystej.

  Podczas roamingu: określanie, czy telefon automatycznie pobiera nowe wiadomości, gdy używa roamingu w innej sieci.

  W przypadku odbioru wewnątrz sieci domowej lub podczas roamingu dostępne są następujące opcje:

  - **Automatyczny**: telefon automatycznie pobiera wiadomości z serwera.
  - **Odrzuć**: telefon odrzuca wszystkie wiadomości.
  - **Ręczny**: telefon wyświetla powiadomienia. Aby ręcznie pobrać nowe wiadomości, należy użyć opcji **Pobierz**.

- **Profile MMS**: konfigurowanie profilu MMS i wybieranie profilu do użycia:

  Aktywny profil: wybieranie profilu.

  Ustawienia profili: konfigurowanie profili MMS przy użyciu różnych serwerów MMS:

  - **Nazwa profilu**: przypisanie nazwy do profilu MMS.
  - **Adres serwera**: wprowadzenie adresu serwera wiadomości MMS.
  - **Proxy**: połączenie z siecią GPRS za pomocą serwera proxy.
  - **Ustawienia GPRS**: dostosowanie ustawień wymaganych do nawiązania połączenia z siecią GPRS.

    *Jeśli proxy jest ustawione na **Wł.**:*

    Adres IP: wprowadzanie adresu bramy.

Port: wprowadzanie numeru portu.

APN: wprowadzanie nazwy punktu dostępu dla adresu sieci GPRS.

Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

Hasło: wprowadzanie hasła.

*Jeśli proxy jest ustawione na **Wył.**:*

DNS1: wprowadzanie adresu podstawowego.

DNS2: wprowadzanie adresu dodatkowego.

APN: wprowadzanie nazwy punktu dostępu dla adresu sieci GPRS.

Nazwa użytkownika: wprowadzanie nazwy użytkownika.

Hasło: wprowadzanie hasła.

- **Wersja**: wybór dostępnej wersji OMA i ograniczenia maksymalnego rozmiaru wysyłanych lub otrzymywanych wiadomości.



W zależności od operatora może nie być możliwa obsługa maksymalnego ograniczenia o wartości 295 kB. W takim wypadku należy spróbować ponownie po zmianie ustawienia na 100 kB.

• **Numery blokowane**: ustawianie listy zablokowanych numerów w celu odrzucania wiadomości MMS z określonych numerów telefonów.

E-mail *(Menu 5.5.3)*

Można skonfigurować domyślne ustawienia wiadomości e-mail.



Podczas wysyłania lub pobierania wiadomości e-mail nie można zmieniać ustawień profilu i konta e-mail.

• **Ustawienia wysyłania**: konfigurowanie opcji wysyłania wiadomości e-mail.

Wysyłanie kopii: wysyłanie kopii wiadomości e-mail na własny adres e-mail.

Potwierdzenie doręczenia: ustawianie sieci w celu poinformowania nadawcy o dostarczeniu wiadomości e-mail.

Potwierdzenie odczytu: wysyłanie żądania potwierdzenia odczytania wraz z wiadomościami e-mail.

Priorytet: wybór poziomu priorytetu wiadomości e-mail.

Dołącz podpis: dołączanie własnego nazwiska, numeru telefonu lub krótkiej notatki do wiadomości e-mail.

Nazwa: edycja nazwy w podpisie.

Numer telefonu: edycja numeru telefonu w podpisie.

Notatka: edycja linii zakładki w podpisie.

- **Ustawienia odbierania**: konfigurowanie opcji odbierania wiadomości e-mail:

  Sprawdzaj pocztę co: określanie częstotliwości sprawdzania, czy na serwerze znajdują się nowe wiadomości e-mail.

  Jeśli została wybrana opcja **Ręcznie**, można użyć opcji Sprawdź nową pocztę do ręcznego sprawdzenia otrzymania wiadomości e-mail.

  Potw. odczytania: określenie, czy z telefonu wysyłane jest żądanie potwierdzenia przeczytania przychodzących wiadomości e-mail. Jeśli została wybrana opcja **Zapytaj**, telefon wyświetli monit o wysłanie potwierdzenia przeczytania.

  Opcja pobierania: określenie, czy telefon będzie pobierał tylko nagłówki wiadomości e-mail, czy nagłówki wraz z treścią wiadomości.

  Usuwanie: określenie, czy wiadomości e-mail są usuwane natychmiast, czy przy następnym połączeniu z serwerem.

  Odrzuć, jeżeli ponad: określanie maksymalnego rozmiaru przychodzących wiadomości e-mail. Telefon odrzuci wiadomości e-mail przekraczające podany rozmiar.

  Pozostaw kopie wiadomości na serwerze: zachowanie kopii wiadomości e-mail na serwerze po ich pobraniu.

- **Konta e-mail**: konfigurowanie konta e-mail i wybieranie używanego konta:

  Aktywne konto: wybieranie konta.

  Ustawienia konta: konfigurowanie konta e-mail z wykorzystaniem różnych usług e-mail. Ustaw opcje dla każdego konta:

  - **Używane**: wybór tej opcji umożliwia użycie konta i jego wyświetlenie w folderze **Skrzynka e-mail**.
  - **Nazwa konta**: wprowadzanie nazwy aktualnie wybranego konta.
  - **Nazwa użytkownika**: wprowadzanie nazwy użytkownika.
  - **Adres email**: wprowadzanie własnego adresu e-mail.
  - **Adres zwrotny**: wprowadzanie adresu zwrotnego, używanego gdy odbiorca wysyła odpowiedź.

- **Login**: wprowadzanie identyfikatora e-mail.
- **Hasło**: wprowadzanie hasła e-mail.
- **Serwer SMTP**: wprowadzanie adresu IP lub nazwy hosta serwera wychodzących wiadomości e-mail.
- **Port SMTP**: wprowadzanie numeru portu SMTP.
- **Typ protokołu**: wybieranie protokołu serwera przychodzących wiadomości e-mail. Pozostałe opcje zależą od ustawienia typu protokołu.

*Gdy typ protokołu jest ustawiony na **POP3***:

- **Serwer POP3**: wprowadzanie adresu IP lub nazwy hosta serwera odbierającego wiadomości e-mail.
- **Port POP3**: wprowadzanie numeru portu POP3.
- **Login APOP**: w przypadku wybrania tej opcji połączenie z serwerem odbywa się za pomocą schematu logowania APOP.
- **Bezpieczne połączenie**: zastosowanie bezpiecznych połączeń dla usług e-mail.

*Gdy typ protokołu jest ustawiony na **IMAP4***:

- **Serwer IMAP4**: wprowadzanie adresu IP lub nazwy hosta serwera odbierającego wiadomości e-mail.
- **Port IMAP4**: wprowadzanie numeru portu IMAP4.
- **Uwzględnij załączniki**: opcję tę należy zaznaczyć, aby z wiadomościami e-mail odbierać załączniki.
- **Maks. liczba pobranych wiadomości e-mail**: ustawianie liczby nagłówków, które zostaną pobrane z serwera.
- **Bezpieczne połączenie**: zastosowanie bezpiecznych połączeń dla usług e-mail.

• **Profile e-mail**: konfigurowanie profilu e-mail i wybieranie używanego profilu.

  Aktywny profil: wybieranie profilu.

  Ustawienia profili: konfigurowanie profilu e-mail z wykorzystaniem różnych serwerów e-mail. Ustaw opcje dla każdego profilu:

  - **Nazwa profilu**: wprowadzanie nazwy profilu e-mail.
  - **APN**: wprowadzanie nazwy punktu dostępu dla adresu sieci GPRS.
  - **Nazwa użytkownika**: wprowadzanie nazwy użytkownika.
  - **Hasło**: wprowadzanie hasła.
  - **DNS1**: wprowadzanie adresu podstawowego.

- **DNS2**: wprowadzanie adresu dodatkowego.

- **Lista blokowanych**: określanie adresów e-mail lub tematów, które mają zostać odrzucone.

WAP Push *(Menu 5.5.4)*

Można zmienić ustawienia odbierania wiadomości z serwera bezprzewodowej sieci.

- **Odbiór**: określanie sposobu odbioru wiadomości z serwera przez telefon.
- **Centrum SMS**: wprowadzanie adresu serwera, z którego będą otrzymywane wiadomości.

Wiad. sieciowe *(Menu 5.6)*

Usługa CB dostarcza krótkie wiadomości na różne tematy, takie jak pogoda lub ruch drogowy.

To menu służy do zmiany ustawień usługi i uzyskania dostępu do wiadomości sieciowych.

- **Czytaj**: otwieranie odebranych wiadomości.

  Skrzynka **Aktualne** przechowuje wiadomości sieciowe do chwili wyłączenia telefonu.

  Skrzynka **Archiwum** przechowuje wiadomości sieciowe przez nieograniczony czas. Po wyświetleniu powiadomienia tekstowego należy nacisnąć <**Opcje**> i wybrać opcję **Zapisz** w celu zapisania powiadomienia w skrzynce **Archiwum**.
- **Odbiór**: włączenie lub wyłączenie odbioru wiadomości sieciowych.
- **Kanały**: określanie kanałów, z których odbierane są wiadomości sieciowe.
- **Język**: wybieranie języka wyświetlania wiadomości sieciowych.

W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Stan pamięci *(Menu 5.7)*

To menu służy do wyświetlania stanu pamięci dla wiadomości SMS, MMS, e-mail lub wiadomości WAP Push.

Menedżer plików *(Menu 6)*

Menu **Menedżer plików** zapewnia dostęp do obrazów, filmów, notatek głosowych, plików muzycznych, dźwięków i innych plików zapisanych w pamięci telefonu lub na karcie pamięci.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć <**Menu**> i wybrać opcję **Menedżer plików**.



Z uwagi na system DRM (Digital Rights Management), niektóre elementy multimedialne pobierane z Internetu lub otrzymane za pośrednictwem wiadomości MMS mogą wymagać użycia klucza licencyjnego do ich otwarcia.

Obrazy *(Menu 6.1)*

To menu wyświetla zrobione zdjęcia oraz obrazy pobrane, odebrane w wiadomościach lub zaimportowane z komputera.

Wyświetlanie obrazu

1. Wybierz folder obrazów.
2. Wybierz obraz.

Wyświetlanie w formie pokazu slajdów

Możliwe jest wyświetlanie obrazów w formie pokazu slajdów, sekwencyjnej prezentacji wszystkich obrazów znajdujących się w bieżącym folderze.

1. Wybierz folder obrazów.
2. Podczas wyświetlania obrazu, naciśnij <**Opcje**> i wybierz opcję **Pokaz slajdów**.
3. Wybierz interwał czasowy. Rozpocznie się pokaz slajdów.
4. Naciśnij <**Wróć**>, aby zatrzymać pokaz slajdów.

Korzystanie z opcji obrazu

Podczas wyświetlania obrazu naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Lista**: powrót do listy obrazów.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie pliku przy użyciu wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako**: ustawianie pliku jako tapety lub jako obrazu identyfikującego rozmówcę dla wpisu w książce telefonicznej.
- **Edytuj**: edycja obrazu i zapisanie go jako odrębnego pliku.

- **Przenieś do**: przenoszenie pliku do innego folderu.
- **Kopiuj na kartę**: kopiowanie plików na kartę pamięci.
- **Usuń**: usuwanie wybranego pliku.
- **Zmień nazwę**: zmiana nazwy pliku.
- **Pokaz slajdów**: wyświetlanie wszystkich obrazów w postaci pokazu slajdów.
- **Udostępnij dla Bluetooth**: współdzielenie plików z innymi urządzeniami Bluetooth.
- **Drukuj przy użyciu**: drukowanie pliku przez połączenie telefonu z drukarką poprzez port USB lub interfejs Bluetooth.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona pliku przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Filmy *(Menu 6.2)*

To menu umożliwia wyświetlanie nagranych, pobranych, odebranych w wiadomościach lub zaimportowanych z komputera plików wideo.

☑ Filmy wideo nagrane przy pomocy innych urządzeń (takich jak standardowa kamera) mogą być nieprawidłowo odtwarzane.

Odtwarzanie sekwencji wideo

1. Wybierz folder filmów wideo.
2. Wybierz film wideo.

W trakcie odtwarzania można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
i	Wstrzymanie lub wznowienie odtwarzania.
W górę	Uzyskiwanie dostępu do listy odtwarzania.
W lewo	Powrót do poprzedniego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do tyłu.
W prawo	Przejście do następnego pliku. Przytrzymanie klawisza umożliwia przewijanie pliku do przodu.
Głośność	Regulacja głośności.
W dół	Zatrzymanie odtwarzania.

Po zakończeniu odtwarzania naciśnij < >, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Odtwórz**: odtwarzanie wybranego pliku.

- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie wybranego pliku przy użyciu wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako identyfikator rozmówcy**: ustawianie pliku jako obrazu identyfikującego rozmówcę dla wpisu w książce telefonicznej.
- **Przenieś do**: przenoszenie pliku do innego folderu.
- **Kopiuj na kartę**: kopiowanie plików na kartę pamięci.
- **Usuń**: usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę**: zmiana nazwy pliku.
- **Udostępnij dla Bluetooth**: udostępnienie wybranego pliku dla innych urządzeń Bluetooth.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona pliku przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Muzyka *(Menu 6.3)*

To menu służy do wyświetlania listy plików muzycznych MP3 pobranych lub zaimportowanych z komputera.

1. Wybierz folder dźwięków.
2. Wybierz plik. Otwarty zostanie odtwarzacz muzyczny. ▶ str. 41

Dźwięki *(Menu 6.4)*

To menu umożliwia wyświetlenie listy nagranych notatek głosowych oraz pobranych, odebranych w wiadomościach lub zaimportowanych z komputera plików dźwiękowych.

Odtwarzanie pliku dźwiękowego

1. Wybierz folder dźwięków.
2. Wybierz plik dźwiękowy. W przypadku notatki głosowej patrz opcja **Dyktafon**. ▶ str. 43

Podczas odtwarzania pliku dźwiękowego można nacisnąć <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Lista**: powrót do listy dźwięków.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie wybranego pliku przy użyciu wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako**: ustawianie pliku jako dzwonka, melodii alarmu lub sygnału abonenta dla pozycji w książce telefonicznej.
- **Przenieś do**: przenoszenie pliku do innego folderu.
- **Kopiuj na kartę**: kopiowanie plików na kartę pamięci.
- **Usuń**: usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę**: zmiana nazwy pliku.

- **Udostępnij dla Bluetooth**: udostępnienie wybranego pliku lub wszystkich plików dla innych urządzeń Bluetooth.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona pliku przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Inne pliki *(Menu 6.5)*

To menu umożliwia bezproblemowe przeglądanie różnych dokumentów oraz plików zapisanych w pamięci telefonu lub na karcie pamięci. Obsługiwane formaty plików to Microsoft Word, Excel i Power Point, Adobe PDF, txt itp.

Wyświetlanie pliku

1. Wybierz folder plików.
2. Wybierz plik. Zostanie otwarty program Picsel File Viewer.



- W zależności od rozmiaru pliku lub pojemności pamięci programu Picsel File Viewer, niektóre pliki mogą nie zostać otwarte.
- Jeśli plik dokumentu zawiera języki nieobsługiwane przez program Picsel File Viewer, zawartość dokumentu nie będzie wyświetlana prawidłowo.

Podczas wyświetlania dokumentu można używać następujących klawiszy:

Klawisze	Funkcja
Głośność	Przybliżenie lub oddalenie.
W górę/W dół	Przewijanie stron.
W lewo/ W prawo	Przewijanie strony.
i	Dopasowanie dokumentu do rozmiaru strony.
1	Zmiana trybu przewijania.
2	Powrót do pierwszej strony.
4	Przejście do poprzedniej strony.
5	Widok poziomy/pionowy.
6	Przejście do następnej strony.
7	Dopasowanie ekranu do szerokości strony.

Klawisze	Funkcja
8	Przejście do ostatniej strony.
9	Dopasowanie ekranu do wysokości strony.
*	Zmiana trybu wyświetlania.
#	Ukrycie lub wyświetlenie paska skrótów narzędziowych w widoku pełnoekranowym.

Korzystanie z opcji dokumentów

W trakcie przeglądania dokumentu można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Zwykły widok ekranu/Widok pełnoekranowy**: zmiana trybu podglądu.
- **Powiększenie**: powiększenie lub pomniejszenie obrazu.
- **Dopasuj do**: dopasowanie dokumentu do rozmiaru strony, szerokości lub wysokości ekranu.
- **Przejdź do**: przejście do innej strony dokumentu.
- **Widok poziomy/pionowy**: przełączanie pomiędzy widokiem poziomym a pionowym dokumentu.
- **Panoramowanie ekranu**/**Zwykłe panoramowanie**: zmiana trybu przewijania na pojedyncze ekrany lub wstępnie ustawioną liczbę pikseli.
- **Pokaż pasek sterowania**/**Ukryj pasek sterowania**: wyświetlenie lub ukrywanie paska skrótów narzędziowych w widoku pełnoekranowym.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie pliku przy użyciu wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Przejdź do karty**/**Przenieś do**: przenoszenie wybranego pliku na kartę pamięci lub do pamięci telefonu.
- **Kopiuj na kartę**/**Kopiuj do**: kopiowanie wybranego pliku na kartę pamięci lub do pamięci telefonu.
- **Usuń**: usuwanie wybranego pliku.
- **Zmień nazwę**: zmiana nazwy pliku.
- **Udostępnij dla Bluetooth**: współdzielenie plików z innymi urządzeniami Bluetooth.
- **Drukuj przy użyciu**: drukowanie pliku przez połączenie telefonu z drukarką poprzez port USB lub interfejs Bluetooth.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona pliku przed usunięciem.

- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Karta pamięci *(Menu 6.6)*

To menu umożliwia uzyskanie dostępu do plików przechowywanych na karcie pamięci. Jest ono wyświetlane tylko po włożeniu karty pamięci do telefonu.

Stan pamięci *(Menu 6.7)*

Umożliwia sprawdzenie całkowitej ilości pamięci na dane multimedialne i ilości pamięci używanej przez każdą skrzynkę multimedialną.

Kalendarz *(Menu 7)*

Kalendarz umożliwia planowanie zadań.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania należy nacisnąć <**Menu**> i wybrać opcję **Kalendarz**.

Podgląd miesiąca *(Menu 7.1)*

To menu służy do śledzenia harmonogramu miesiąca.

Przeglądanie kalendarza

Po wejściu do menu **Podgląd miesiąca** wyświetlany jest kalendarz w podglądzie miesiąca z bieżącą datą oznaczoną zielonym polem.

Wybieranie dnia

- Aby przejść do innego dnia, naciśnij [W lewo] lub [W prawo].
- Aby przejść do innego tygodnia, naciśnij [W górę] lub [W dół].
- Naciśnij [Głośność], aby przejść do innego miesiąca.

Korzystanie z opcji kalendarza

Aby uzyskać dostęp do następujących opcji, należy nacisnąć <**Opcje**>:

- **Tryb wyświetlania**: zmiana trybu wyświetlania kalendarza.
- **Utwórz**: dodanie nowego elementu. ▶ następna sekcja
- **Przejdź do**: wybór bieżącej daty lub wprowadzanie wybranej daty.
- **Sortuj według**: sortowanie pozycji według typu elementu.

- **Usuń**: usuwanie pozycji zapisanych w kalendarzu przy użyciu różnych opcji usuwania.
- **Pominięte zdarzenia**: dostęp do pominiętych alarmów elementów.
- **Stan pamięci**: dostęp do informacji o pamięci dostępnej dla elementów zapisanych w kalendarzu.

Tworzenie elementu

W kalendarzu można zapisywać zaplanowane zdarzenia, ważne daty i pozycje z listy zadań. Dla każdego dnia można zapisać więcej niż jeden element.

Wprowadzanie nowego zaplanowanego elementu lub innego elementu

1. Wybierz datę w kalendarzu.
2. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno opcje **Utwórz** → **Terminarz** lub **Różne sprawy**.
3. Wpisz informację lub zmień ustawienia:
    - **Temat**: wprowadzanie tytułu elementu.
    - **Szczegóły**: wprowadzanie szczegółów elementu.
    - **Data początkowa** i **Godzina rozpoczęcia**: wprowadzanie daty i godziny rozpoczęcia elementu.
    - **AM/PM**: wybieranie opcji **AM** lub **PM** w przypadku formatu 12-godzinnego.
    - **Data końcowa** i **Godzina zakończenia**: wprowadzanie daty i godziny zakończenia elementu.
    - **AM/PM**: wybieranie opcji **AM** lub **PM** w przypadku formatu 12-godzinnego.
    - **Miejsce**: (**Terminarz**) wprowadzanie informacji o miejscu elementu.
    - **Alarm**: ustawianie alarmu dla elementu.
    - **przed**: określanie, na ile przed elementem ma zostać włączony alarm.
    - **Sygnał alarmu**: wybieranie sygnału alarmu.
    - **Powtarzanie**: (**Terminarz**) ustawienie ponownego wystąpienia elementu.
    - **aż do**: (**Terminarz**) wybór jednostki powtarzania i ustawienie daty jego zakończenia.
4. Aby zapisać element, naciśnij <**Zapisz**>.

Wprowadzanie nowej rocznicy

1. Wybierz datę w kalendarzu.
2. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno opcje **Utwórz** → **Ważna data**.

3. Wpisz informację lub zmień ustawienia:
   - **Okazja**: wprowadzanie informacji na temat rocznicy.
   - **Data**: wprowadzanie daty.
   - **Alarm**: ustawianie alarmu dla rocznicy.
   - **przed**: określanie, na ile przed rocznicą ma zostać włączony alarm.
   - **Godzina alarmu**: wprowadzanie godziny włączenia alarmu.
   - **AM/PM**: wybieranie opcji **AM** lub **PM** w przypadku formatu 12-godzinnego.
   - **Sygnał alarmu**: wybieranie sygnału alarmu.
   - **Powtórz co roku**: ustawienie spowoduje coroczne przypominanie przez telefon o rocznicy.
4. Aby zapisać rocznicę, naciśnij <**Zapisz**>.

Wprowadzanie elementu listy zadań

1. Wybierz datę w kalendarzu.
2. Naciśnij <**Opcje**> i wybierz kolejno opcje **Utwórz** → **Lista zadań**.
3. Wpisz informację lub zmień ustawienia:
   - **Lista zadań**: wprowadzanie informacji na temat zadania.
   - **Data początkowa**: wprowadzanie daty rozpoczęcia.
   - **Data końcowa**: wprowadzanie daty wykonania.
   - **Priorytet**: wybieranie poziomu priorytetu.
4. Naciśnij <**Zapisz**>, aby zapisać zadanie.

Wyświetlanie elementu

Po zaplanowaniu elementów na dole kalendarza wyświetlane są ikony elementów oraz liczba elementów w danym dniu.

- Zaplanowane elementy
- Rocznice
- Zadania
- Inne elementy

Uzyskiwanie dostępu do elementu

1. Wybierz datę w kalendarzu, aby wyświetlić elementy dla tego dnia.
2. Wybierz element, aby wyświetlić szczegóły.
3. Naciśnij [W lewo] lub [W prawo], aby uzyskać dostęp do elementów zaplanowanych w wybranym dniu.

Korzystanie z opcji

Podczas wyświetlania elementu naciśnij <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Edytuj**: edycja elementu.

- **Utwórz**: dodanie nowego elementu.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie elementu przy użyciu wiadomości SMS, MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Tryb wyświetlania**: zmiana trybu wyświetlania kalendarza.
- **Wykonane**/**Niewykonane**: zmiana stanu zadania.
- **Usuń**: usuwanie elementu.
- **Drukuj przy użyciu technologii Bluetooth**: drukowanie szczegółów elementu z wykorzystaniem drukarki obsługującej Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.

Podgląd tygodnia *(Menu 7.2)*

Można przeglądać elementy dla wybranego tygodnia. Komórka w terminarzu oznacza obecność informacji o elemencie. Niebieskie pola oznaczają zaplanowane elementy, a zielone pola inne elementy.

Wybierz komórkę zawierającą odpowiedni element.

Podgląd dnia *(Menu 7.3)*

Można przeglądać elementy dla wybranej daty.

Wybierz element, aby wyświetlić szczegóły. W przypadku rocznicy można przeglądać pozostałe daty.

Wyświetlane będą następujące ikony zgodnie z typem i stanem elementu:

- Alarm ustawiony
- Element powtarzający się
- Zadanie wykonane
- Priorytet zadania (czerwony: wysoki; niebieski: normalny; szary: niski)

Aparat *(Menu 8)*

Do robienia zdjęć i nagrywania filmów można użyć aparatu wbudowanego w telefon.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz opcję **Aparat**.



- Nie należy robić zdjęć osób, które nie wyraziły na to zgody.
- Nie należy robić zdjęć w miejscach, gdzie używanie aparatu jest niedozwolone.
- Nie należy robić zdjęć w miejscach, gdzie używanie aparatu może zakłócić prywatność innej osoby.

Zrób zdjęcie *(Menu 8.1)*

Aparat umożliwia wykonywanie zdjęć w formacie JPEG.

> ☑ Robienie zdjęcia bezpośrednio pod słońce lub w jaskrawym oświetleniu może spowodować, że na zdjęciu pojawią się cienie.

Robienie zdjęcia

1. Aby włączyć aparat i przełączyć wyświetlacz w tryb przechwytywania, przejdź do menu **Zrób zdjęcie**.
2. Wybierz odpowiednie ustawienia.
   - Naciśnij <>, aby korzystać z opcji aparatu. ▶ następna sekcja
   - Za pomocą klawiatury można zmienić ustawienia aparatu lub przejść w inny tryb. ▶ str. 78
3. Naciśnij [*i*], aby zrobić zdjęcie. Zdjęcie zostanie zapisane w folderze **Zdjęcia**.
4.

Aby	Naciśnij
korzystać z opcji robienia zdjęć	<**Opcje**>. ▶ str. 79
usunąć zdjęcie	[**C**], a następnie wybierz opcję <**Tak**>.
wrócić do trybu przechwytywania	<**Wróć**> lub [*i*].

Korzystanie z opcji aparatu w trybie przechwytywania

W trybie przechwytywania należy nacisnąć <>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Nagraj film**: przełączanie w tryb nagrywania.
- **Tryb**: zdjęcie można zrobić w następujących trybach pracy:

  Jedno zdjęcie: zdjęcia w trybie normalnym. Można określić, czy aparat ma automatycznie zapisywać zdjęcia.

  Sekwencja zdjęć: robienie serii zdjęć w ruchu. Można wybrać liczbę zdjęć do zrobienia.

  Tryb macierzowy: robienie kilku zdjęć i zapisanie ich w ramach jednej klatki. Można wybrać układ.
- **Efekty**: zmiana tonu koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.
- **Ramki**: użycie ozdobnej ramki.
- **Samowyzwalacz**: ustawianie opóźnienia przed zrobieniem zdjęcia.

- **Przejdź do zdjęć**: dostęp do folderu **Zdjęcia**.
- **Ustawienia**: zmiana domyślnych ustawień robienia zdjęć.

  Funkcja: zmiana następujących ustawień:

  - **Rozmiar**: wybieranie rozmiaru obrazu.
  - **Jakość**: wybieranie jakości obrazu.
  - **Celownik**: wybieranie trybu podglądu.
  - **Programy scenerii**: określanie czy zastosować tryb fotografowania w nocy.
  - **Pomiar ekspozycji**: wybór metody określania ekspozycji obrazu według wybranego obszaru fotografowanego obiektu.
  - **Balans bieli**: dostosowywanie balansu kolorów zdjęcia. Kolory zdjęcia mogą być cieplejsze lub chłodniejsze.
  - **ISO**: zmiana ustawienia ISO sterującego czułością aparatu. Przy słabym oświetleniu należy wybrać wyższą wartość opcji ISO. Im wyższy współczynnik ISO, tym krótszy czas otwarcia migawki i większa czułość aparatu na światło. Wysoki współczynnik ISO może spowodować pewne zniekształcenie obrazu.

  Ustawienia: zmiana następujących ustawień aparatu:

  - **Dźwięk migawki**: wybieranie dźwięku, który się rozlegnie w chwili zwolnienia migawki.
  - **Dźwięk podczas przybliżania**: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla przybliżania lub oddalania.
  - **Dźwięk podczas ustawiania jasności**: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla ustawiania jasności.
  - **Domyślna nazwa**: zmiana domyślnego przedrostka nazwy plików.
- **Skróty klawiszowe**: wyświetlanie funkcji klawiszy, które mogą być używane w trybie przechwytywania.

Korzystanie z klawiatury w trybie przechwytywania

Klawiatury można użyć do dostosowania ustawień aparatu w trybie przechwytywania.

Klawisz	Funkcja
Głośność w górę	Odwrócenie obrazu w pionie.
Głośność w dół	Wyświetlanie lustrzanego odbicia obrazu.
W lewo/W prawo	Regulacja jasności.

Klawisz	Funkcja
W górę/W dół	Przybliżenie lub oddalenie.
1	Przełączanie w tryb nagrywania. ▶ str. 80
2	Zmiana rozmiaru obrazu.
3	Zmiana jakości obrazu.
4	Zmiana trybu robienia zdjęć.
5	Zmiana tonu koloru lub zastosowanie efektów specjalnych na zdjęciu.
6	Zmiana ustawień balansu bieli.
7	Użycie ozdobnej ramki.
8	Ustawienie timera.
9	Zmiana ustawień ISO.
0	Przejście do folderu **Zdjęcia**. ▶ str. 68
#	Zmiana trybu podglądu.

Korzystanie z opcji zdjęć

Po zapisaniu zdjęcia można nacisnąć <**Opcje**>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Wykonaj kolejne**: powrót do trybu przechwytywania.
- **Podgląd**: dostęp do jednego z serii zdjęć.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie pliku przy użyciu wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako**: ustawianie zdjęcia jako tapety lub jako obrazu identyfikującego rozmówcę dla wpisu w książce telefonicznej.
- **Edytuj**: edycja obrazu przy pomocy edytora obrazów. ▶ str. 44
- **Usuń**: usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę**: zmiana nazwy pliku.
- **Przejdź do zdjęć**: dostęp do folderu **Zdjęcia**.
- **Udostępnij dla Bluetooth**: udostępnienie wybranego pliku dla innych urządzeń Bluetooth.
- **Drukuj przy użyciu**: drukowanie pliku przez połączenie telefonu z drukarką poprzez port USB lub interfejs Bluetooth. Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z telefonem.

- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona pliku przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Nagraj film *(Menu 8.2)*

Można nagrać film, bazując na obrazach na ekranie aparatu, i zapisać go.

Nagrywanie filmów wideo

1. Aby włączyć aparat i przełączyć wyświetlacz w tryb nagrywania, przejdź do menu **Nagraj film**.
2. Wybierz odpowiednie ustawienia.
   - Naciśnij <>, aby korzystać z opcji kamery. ▶ następna sekcja
   - Za pomocą klawiatury można zmienić ustawienia kamery lub przejść w inny tryb. ▶ str. 81
3. Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij [*i*].
4. Aby przerwać nagrywanie, naciśnij <>. Film zostanie zapisany w folderze **Filmy**.
5.

Aby	Naciśnij
odtworzyć nagranie wideo	[*i*].
użyć opcji filmów wideo	<>. ▶ str. 82
usunąć film	[**C**], a następnie wybierz opcję <**Tak**>.
wrócić do trybu nagrywania	<>.

Korzystanie z opcji kamery w trybie nagrywania

W trybie nagrywania należy nacisnąć <>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Zrób zdjęcie**: przełączenie w tryb przechwytywania.
- **Efekty**: zmiana tonu koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.
- **Samowyzwalacz**: ustawianie opóźnienia zanim aparat zacznie nagrywać film.
- **Przejdź do nagrań wideo**: dostęp do folderu **Filmy**.
- **Ustawienia**: zmiana następujących ustawień nagrywania filmu:

  Tryb nagrywania: wybieranie trybu nagrywania filmu.

Wybierz opcję **Normal.**, aby nagrać film odpowiednio do aktualnie dostępnej pamięci. Nagranie wideo jest zapisywane w formacie MP4.

Wybierz **Limit MMS**, aby nagrać film odpowiedni dla wiadomości MMS. Nagranie wideo jest zapisywane w formacie 3GP.

Rozmiar: określanie rozmiaru klatki.

Jakość: wybieranie jakości obrazu.

Celownik: wybieranie trybu podglądu.

Nagr. dźwięku: wyłączanie lub włączanie dźwięku.

Balans bieli: dostosowywanie balansu kolorów obrazu. Kolory filmu mogą być cieplejsze lub chłodniejsze.

Programy scenerii: określanie czy zastosować tryb fotografowania w nocy.

Dźwięk podczas przybliżania: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla przybliżania lub oddalania.

Dźwięk podczas ustawiania jasności: wyłączanie lub włączanie efektów dźwiękowych dla ustawiania jasności.

Domyślna nazwa: zmiana domyślnego przedrostka nazwy plików.

- **Skróty klawiszowe**: wyświetlanie funkcji klawiszy, które mogą być używane w trybie nagrywania.

Korzystanie z klawiatury w trybie nagrywania

Klawiatury można użyć do dostosowania ustawień kamery w trybie nagrywania.

Klawisz	Funkcja
Głośność w górę	Odwrócenie obrazu w pionie.
Głośność w dół	Wyświetlanie lustrzanego odbicia obrazu.
W lewo/W prawo	Regulacja jasności.
W górę/W dół	Przybliżenie lub oddalenie.
1	Przełączanie w tryb przechwytywania. ▶ str. 77
2	Zmiana rozmiaru klatki.
3	Zmiana jakości obrazu.
4	Zmiana trybu nagrywania filmu.
5	Zmiana tonu koloru lub zastosowanie efektów specjalnych.

Klawisz	Funkcja
6	Zmiana ustawień balansu bieli.
7	Włączenie lub wyłączenie dźwięku.
8	Ustawienie timera.
0	Przejście do folderu **Filmy**. ▶ str. 69
#	Zmiana trybu podglądu.

Korzystanie z opcji filmów wideo

Po zapisaniu filmu wideo należy nacisnąć <>, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Nagraj kolejny**: powrót do trybu nagrywania.
- **Wyślij za pomocą**: wysyłanie pliku przy użyciu wiadomości MMS, e-mail lub interfejsu Bluetooth.
- **Ustaw jako identyfikator rozmówcy**: ustawianie pliku jako obrazu identyfikującego rozmówcę dla wpisu w książce telefonicznej.
- **Usuń**: usuwanie pliku.
- **Zmień nazwę**: zmiana nazwy pliku.
- **Przejdź do nagrań wideo**: dostęp do folderu **Filmy**.
- **Udostępnij dla Bluetooth**: współdzielenie plików z innymi urządzeniami Bluetooth.
- **Zabezpieczenie przed usunięciem**: ochrona pliku przed usunięciem.
- **Szczegóły**: dostęp do właściwości pliku.

Przejdź do zdjęć *(Menu 8.3)*

To menu umożliwia uzyskanie dostępu do listy zrobionych zdjęć. ▶ str. 68

Przejdź do nagrań wideo *(Menu 8.4)*

To menu umożliwia uzyskanie dostępu do listy nagranych filmów. ▶ str. 69

Ustawienia *(Menu 9)*

Menu **Ustawienia** umożliwia wprowadzenie zmian w różnych opcjach ustawień w celu dostosowania telefonu do preferencji użytkownika. Można również przywrócić wartości domyślne ustawień.

Aby uzyskać dostęp do tego menu, w trybie oczekiwania naciśnij <**Menu**> i wybierz opcję **Ustawienia**.

Godzina i data *(Menu 9.1)*

To menu służy do zmiany bieżącej godziny i daty wyświetlanych przez telefon.

- **Godzina**: wprowadzanie bieżącej godziny.
- **Strefa macierzysta**: ustawianie strefy czasowej użytkownika. Następnie należy wybrać miasto odpowiadające danej strefie czasowej. Aby ustawić czas letni, należy wybrać opcję **Ustaw czas letni**.
- **AM/PM**: wybieranie opcji **AM** lub **PM** w przypadku formatu 12-godzinnego.
- **Format czasu**: wybieranie formatu czasu.
- **Ustaw datę**: wprowadzanie bieżącej daty.
- **Format daty**: wybieranie formatu daty.
- **Pierwszy dzień tygodnia**: ustawienie dnia tygodnia, od którego rozpoczyna się kalendarz.

Telefon *(Menu 9.2)*

W telefonie można zmienić wiele ustawień zgodnie z wymaganiami użytkownika.

Język *(Menu 9.2.1)*

To menu służy do wybierania jednego z kilku języków wyświetlania tekstu.

Powitanie *(Menu 9.2.2)*

To menu służy do wprowadzenia powitania, które jest na krótko wyświetlane po włączeniu telefonu.

Aktywna klapka *(Menu 9.2.3)*

W tym menu można określić sposób reakcji telefonu na otwarcie go w celu odebrania połączenia lub na zamknięcie podczas korzystania z funkcji.

- **Rozsuwanie**: określanie, czy odebranie połączenia może nastąpić poprzez otwarcie telefonu.

- **Zasuwanie**: określanie, czy telefon zachowa aktualnie używane menu po zamknięciu.

> Jeśli w opcji **Zasuwanie** jest wybrane ustawienie **Kontynuuj czynność**, blokada klawiatury działa tylko w trybie oczekiwania.

Skróty klawiszowe *(Menu 9.2.4)*

Klawiszy nawigacji można użyć jako klawiszy skrótu w celu uzyskania dostępu do określonych menu bezpośrednio z trybu oczekiwania. To menu służy do przypisania skrótu do klawisza.

Przypisywanie skrótu do klawisza

1. Wybierz klawisz, który ma zostać użyty jako klawisz skrótu.
2. Wybierz menu, które ma zostać przypisane do klawisza.

Korzystanie z opcji skrótów

Aby uzyskać dostęp do następujących opcji, należy nacisnąć <**Opcje**>:

- **Zmień**: przypisywanie lub zmiana menu skrótów.
- **Usuń**: wyłączanie skrótu przypisanego do klawisza.
- **Usuń wszystkie**: wyłączanie wszystkich przypisanych skrótów.

Klawisz głośności *(Menu 9.2.5)*

To menu umożliwia określenie, czy naciśnięcie i przytrzymanie [Głośność] wycisza dzwonek lub odrzuca połączenie przychodzące.

Ustawienia USB *(Menu 9.2.6)*

To menu służy do wybierania trybu USB, który ma być używany po podłączeniu telefonu do komputera lub drukarki przez port USB.

- **Modem**: wybranie tej opcji pozwala używać telefonu jako modemu.
- **Pamięć masowa**: wybranie tej opcji umożliwia uzyskanie dostępu do karty pamięci, jeśli została ona włożona.
- **Pictbridge**: wybranie tej opcji pozwala na podłączenie telefonu do drukarki obsługującej standard PictBridge.

Dodatkowe *(Menu 9.2.7)*

To menu umożliwia włączanie i wyłączanie opcji automatycznego ponownego wybierania i odbioru połączenia.

- **Auto-powtarzanie**: ustawianie telefonu do wykonania maksymalnie dziesięciu prób ponownego wybrania numeru po nieudanym połączeniu.
- **Odbiór dowolnym klawiszem**: odbieranie połączenia przychodzącego po naciśnięciu dowolnego klawisza z wyjątkiem [ ] lub <**Odrzuć**>.
- **Oczyszczanie głosu**: usunięcie zewnętrznego hałasu i poprawa jakości połączenia, dzięki czemu rozmówca słyszy użytkownika wyraźnie, nawet jeśli użytkownik znajduje się w głośnym miejscu.

Wyświetlacz *(Menu 9.3)*

To menu służy do zmiany ustawień wyświetlacza i oświetlenia.

Tapeta *(Menu 9.3.1)*

Można zmienić obraz tła widoczny na wyświetlaczu.

Styl menu głównego *(Menu 9.3.2)*

Można wybrać styl wyświetlacza dla ekranu menu głównego.

Tekst *(Menu 9.3.3)*

Można zmienić ustawienia wyświetlania tekstu w trybie oczekiwania.

- **Pozycja tekstu**: wybór pozycji. Jeśli nie chcesz, aby tekst był wyświetlany w trybie oczekiwania, wybierz opcję **Wył**.
- **Styl tekstu**: wybór stylu czcionki.
- **Kolor tekstu**: wybór koloru czcionki.

Styl menu *(Menu 9.3.4)*

Można wybrać kolor karnacji dla trybu menu.

Jasność *(Menu 9.3.5)*

Można ustawić jasność wyświetlacza dla różnych warunków oświetlenia.

Ekran wybierania *(Menu 9.3.6)*

To menu umożliwia wybranie rodzaju, koloru i rozmiaru czcionek dla wprowadzanych numerów oraz koloru tła wyświetlacza podczas wybierania numerów.

Kalendarz *(Menu 9.3.7)*

To menu umożliwia wyświetlenie kalendarza bieżącego miesiąca w trybie oczekiwania.

Pokaż informacje o rozmówcy *(Menu 9.3.8)*

To menu służy do ustawienia wyświetlania powiadomień o nieodebranych połączeniach wraz z informacją o osobie dzwoniącej.

Wyjście TV *(Menu 9.3.9)*

To menu służy do wybierania systemu wideo dla telewizora.

Dźwięki *(Menu 9.4)*

To menu służy do dostosowywania różnych ustawień dźwięków.

Połączenia *(Menu 9.4.1)*

To menu służy do wybierania głośności i rodzaju powiadomienia dla połączeń przychodzących.

- **Rodzaj alarmu**: określanie sposobu informowania o połączeniach przychodzących.
- **Dzwonek**: wybieranie dzwonka połączeń.
- **Głośność**: wybieranie głośności dzwonka.

Klawisze *(Menu 9.4.2)*

To menu umożliwia wybór dźwięku emitowanego przez klawisze podczas ich naciskania.



W trybie oczekiwania można ustawić głośność dźwięku klawiatury za pomocą [Głośność].

Wiadomości *(Menu 9.4.3)*

To menu służy do konfiguracji dzwonka na potrzeby wiadomości przychodzących.

- **Ton**: wybieranie jednego z kilku dźwięków wiadomości.
- **Rodzaj alarmu**: określenie sposobu informowania o nowej wiadomości.
- **Powtarzanie**: określenie, jak często telefon informuje o odebraniu nowej wiadomości.

Wł./wył. zasilania *(Menu 9.4.4)*

To menu umożliwia wybór melodii odtwarzanej podczas włączania i wyłączania telefonu.

Przesuwanie *(Menu 9.4.5)*

To menu umożliwia wybór dźwięku emitowanego przez telefon przy otwieraniu lub zamykaniu klapki.

Tryb cichy *(Menu 9.4.6)*

To menu umożliwia określenie sposobu powiadamiania o określonym zdarzeniu w trybie pracy cichej.

Dodatkowe *(Menu 9.4.7)*

To menu służy do dostosowania dodatkowych dźwięków telefonu.

- **Sygnał minutowy**: sygnalizacja dźwiękowa po upływie każdej kolejnej minuty połączenia wychodzącego, umożliwiająca kontrolę czasu rozmowy.
- **Ton połączenia**: sygnalizacja dźwiękowa momentu nawiązania połączenia wychodzącego z systemem.
- **Powiadom. podczas rozmowy**: generowanie przez telefon sygnału dźwiękowego po nadejściu nowej wiadomości lub włączeniu alarmu w trakcie połączenia.
- **Tony oznajmujące**: ustawienie telefonu tak, aby sygnalizował dźwiękiem wyświetlenie okienka podręcznego.

Podświetlenie *(Menu 9.5)*

To menu służy do zmiany ustawień podświetlenia.

Wyświetlacza *(Menu 9.5.1)*

Umożliwia określenie czasu, przez który podświetlenie lub wyświetlacz będą włączone w trybie przyciemnienia.

- **Włączone przez**: wybór czasu, przez który podświetlenie jest włączone.
- **Przyciemnione przez**: wybór czasu, przez który wyświetlacz pozostaje w trybie przyciemnienia (po wyłączeniu podświetlenia). Po upływie określonego czasu wyświetlacz wyłączy się.
- **Ładowanie**: należy określić, czy podczas ładowania telefonu włączany będzie tryb przyciemnienia.

Klawiatury *(Menu 9.5.2)*

Umożliwia ustawienie sposobu, w jaki telefon steruje podświetleniem klawiatury.

- **Zawsze**: podświetlenie klawiatury zawsze jest włączone, kiedy włączony jest wyświetlacz.
- **W nocy**: podświetlenie klawiatury jest używane tylko od 17:00 do 9:00, kiedy włączony jest wyświetlacz.
- **Ustaw. własne**: określenie czasu, przez który używane będzie podświetlenie klawiatury, kiedy włączony jest wyświetlacz.

Usługi sieci *(Menu 9.6)*

To menu służy do uzyskiwania dostępu do usług sieci. W celu uzyskania informacji na temat dostępności usług i ich wykupienia należy skontaktować się z operatorem.

Przekazywanie połączeń *(Menu 9.6.1)*

Ta usługa sieci przekierowuje połączenia przychodzące na podany numer telefonu.

1. Wybierz opcję przekazywania połączenia:
   - **Zawsze**: przekazywanie wszystkich połączeń.
   - **Gdy zajęty**: przekazywanie połączeń podczas trwania innego połączenia.
   - **Gdy nie odpowiada**: przekazywanie połączeń, gdy użytkownik nie odbiera telefonu.
   - **Gdy nieosiągalny**: przekazywanie połączeń, gdy telefon znajduje się poza zasięgiem sieci operatora lub gdy jest wyłączony.
   - **Anuluj wszystkie**: anulowanie wszystkich opcji przekazywania połączeń.
2. Wybierz typ połączeń do przekazania.
3. Wybierz opcję **Włącz**. Aby wyłączyć przekazywanie połączeń, wybierz opcję **Wyłącz**.
4. Przejdź do wiersza **Przekaż na**.
5. Wprowadź numer, na który mają być przekazywane połączenia, i naciśnij <**Wybierz**>.
6. Jeśli została wybrana opcja **Gdy nie odpowiada**, przejdź do wiersza **Przekaż po** i wybierz czas opóźnienia sieci przed przekazaniem połączenia.

Blokowanie połączeń *(Menu 9.6.2)*

Ta usługa sieci umożliwia nakładanie ograniczeń na połączenia.

1. Wybierz opcję blokowania:
   - **Wychodzące**: blokowanie połączeń wychodzących.
   - **Międzynarodowe**: blokowanie połączeń międzynarodowych.
   - **Międzynarodowe z wyjątkiem krajowych**: zezwalanie na połączenia wyłącznie z numerami w kraju pobytu (za granicą) oraz w kraju działania sieci macierzystej.
   - **Przychodzące**: blokowanie połączeń przychodzących.
   - **Przychodzące gdy za granicą**: blokowanie połączeń przychodzących w czasie pobytu za granicą.

- **Anuluj wszystkie**: anulowanie wszystkich ustawień blokowania i zezwolenie na normalne nawiązywanie i odbieranie połączeń.
- **Zmień hasło blokady**: zmiana dostarczonego przez operatora hasła do usługi blokowania połączeń.

2. Wybierz typ połączeń do zablokowania.
3. Wybierz opcję **Włącz**. Aby wyłączyć blokowanie połączeń, wybierz opcję **Wyłącz**.
4. Wprowadź dostarczone przez operatora hasło do usługi blokowania połączeń i naciśnij <**Wybierz**>.

Połączenia oczekujące *(Menu 9.6.3)*

W ramach tej usługi sieciowej użytkownik jest informowany o połączeniu przychodzącym w czasie, gdy trwa inne połączenie.

1. Wybierz typ połączeń, którego dotyczy opcja połączeń oczekujących.
2. Wybierz opcję **Włącz**. Aby wyłączyć połączenia oczekujące, wybierz opcję **Wyłącz**.

Wybór sieci *(Menu 9.6.4)*

Ta usługa sieci umożliwia automatyczne lub ręczne wybranie sieci, która ma być używana do roamingu za granicą. Wybranie sieci innej niż macierzysta możliwe jest tylko wtedy, gdy operatorzy tych sieci zawarli ze sobą umowę dotyczącą roamingu.

Identyfikacja *(Menu 9.6.5)*

Ta usługa sieci umożliwia zablokowanie wyświetlania własnego numeru telefonu na telefonie osoby, do której dzwonimy. Jednak w niektórych sieciach użytkownicy nie mogą zmieniać tego ustawienia. Po wybraniu opcji **Domyślna operatora** telefon będzie korzystał z domyślnego ustawienia sieci.

Poczta głosowa *(Menu 9.6.6)*

To menu służy do zapisania numeru serwera poczty głosowej i uzyskiwania dostępu do wiadomości głosowych.


Operator sieci może podać numer serwera poczty głosowej.

- **Połącz z pocztą gł.**: łączenie z serwerem poczty głosowej w celu odsłuchania wiadomości.

- **Numer poczty gł.**: wprowadzenie numeru poczty głosowej.

Wybór pasma *(Menu 9.6.7)*

Aby telefon mógł nawiązywać i odbierać połączenia, musi być zarejestrowany w jednej z dostępnych sieci.

Ten telefon obsługuje sieci następujących typów: mieszane GSM 900/1800, mieszane GSM 850/1900 i GSM 850/900/1800/1900.

Kraj zakupu telefonu określa standardowe pasmo, w którym działa dany telefon. Podczas podróży zagranicznych należy pamiętać o zmianie na odpowiednie pasmo.

Bluetooth *(Menu 9.7)*

Za pomocą bezprzewodowego interfejsu Bluetooth można bezprzewodowo połączyć telefon z innymi urządzeniami Bluetooth i wymieniać z nimi dane, rozmawiać przy użyciu zestawu głośnomówiącego lub zdalnie sterować telefonem.

Technologia Bluetooth umożliwia ustanawianie połączeń bezprzewodowych między wszystkimi zgodnymi z nią urządzeniami w odległości do 10 metrów. Ponieważ urządzenia komunikują się przy użyciu fal radiowych, nie muszą znajdować się w zasięgu wzroku.



- Jeśli między urządzeniami są przeszkody maksymalna odległość działania może się zmniejszyć.
- Zaleca się nieużywanie funkcji Bluetooth podczas korzystania z funkcji multimedialnych, takich jak dyktafon, aparat, odtwarzacz muzyczny, lub odwrotnie w celu uzyskania lepszej wydajności.
- Niektóre urządzenia mogą nie być zgodne z używanym telefonem.

Konfigurowanie funkcji Bluetooth

W menu **Bluetooth** dostępne są następujące opcje:

- **Uaktywnij**: włączanie lub wyłączanie funkcji Bluetooth.
- **Moje urządzenia**: wyszukiwanie urządzeń Bluetooth, z którymi można się połączyć.
- **Widzialność mojego telefonu**: umożliwienie urządzeniom Bluetooth łączenie się z telefonem.

- **Nazwa mojego telefonu**: przypisywanie do telefonu nazwy urządzenia Bluetooth, która jest następnie wyświetlana w innych urządzeniach.
- **Tryb bezpieczny**: określanie, czy telefon wyświetla potwierdzenie, gdy inne urządzenie uzyskuje dostęp do danych.
- **Usługi Bluetooth**: wyświetlanie dostępnych usług Bluetooth.

Wyszukiwanie i łączenie się z urządzeniem Bluetooth

1. W opcjach ustawień interfejsu Bluetooth wybierz opcję **Moje urządzenia**.
2. Wybierz opcję **Szukaj nowego urządzenia**.

   Po wyszukaniu zostanie wyświetlona lista urządzeń, z którymi można się połączyć. Następujące ikony oznaczają rodzaj urządzenia:

   - Stereofoniczny zestaw słuchawkowy
   - Telefon komórkowy
   - Komputer
   - Urządzenie PDA
   - Nieznane urządzenie
   - Drukarka
   - Monofoniczny zestaw słuchawkowy lub samochodowy zestaw głośnomówiący

   Kolor ikony oznacza stan urządzenia:

   - Szary — urządzenia niepołączone
   - Niebieski — urządzenia połączone
   - Czerwony — urządzenia obecnie połączone z telefonem
3. Wybierz urządzenie.
4. Wprowadź kod PIN połączenia Bluetooth i naciśnij <**OK**>. Ten kod jest używany tylko raz i nie trzeba go zapamiętywać.

   Gdy właściciel innego urządzenia poda ten sam kod, nawiązywanie połączenia zostanie zakończone.

☑ Niektóre urządzenia, a w szczególności zestawy słuchawkowe lub samochodowe zestawy głośnomówiące, mogą mieć stały kod PIN Bluetooth, na przykład **0000**. Jeśli drugie urządzenie ma kod, należy go podać.

Korzystanie z opcji urządzenia

Na liście urządzeń można nacisnąć <**Opcje**> w celu uzyskania dostępu do następujących opcji:

- **Połącz**: umożliwia połączenie z zestawem słuchawkowym lub samochodowym zestawem głośnomówiącym.
- **Rozłącz**: umożliwia zakończenie połączenia z urządzeniem.
- **Przeglądaj pliki**: umożliwia wyszukanie danych na urządzeniu i ich zaimportowanie bezpośrednio do telefonu.
- **Lista usług**: umożliwia dostęp do listy usług Bluetooth urządzenia.
- **Zmień nazwę**: umożliwia zmianę nazwy połączonego urządzenia.
- **Autoryzuj urządzenie**/**Usuń autoryzację urządzenia**: określanie, czy telefon ma wyświetlać monit o zezwolenie na połączenie inicjowane przez inne urządzenia.
- **Usuń**: usuwanie wybranego urządzenia lub wszystkich urządzeń z listy.

Wysyłanie danych przez interfejs Bluetooth

1. Włącz funkcję Bluetooth.
2. Wybierz aplikację, w której przechowywany jest element do wysłania.
3. Przewiń do odpowiedniego elementu i naciśnij <**Opcje**>.
4. Wybierz opcję **Wyślij za pomocą** → **Bluetooth**.

   Telefon wyszuka dostępne w zasięgu urządzenia i wyświetli ich listę.
5. Wybierz urządzenie.
6. W razie potrzeby podaj kod PIN połączenia Bluetooth i naciśnij <**OK**>.

Odbieranie danych przez interfejs Bluetooth

Aby odbierać dane przez interfejs Bluetooth, należy włączyć funkcję Bluetooth telefonu.

Podczas przesyłania danych przez nieautoryzowane urządzenie Bluetooth telefon wyświetli komunikat potwierdzenia. Naciśnij <**Tak**>, aby odebrać dane.

Bezpieczeństwo *(Menu 9.8)*

To menu służy do ochrony telefonu przed nieautoryzowanym użyciem przez zastosowanie kilku kodów dostępu do telefonu i karty SIM.



Trzykrotne wprowadzenie nieprawidłowego kodu PIN/PIN2 spowoduje zablokowanie karty SIM. Aby ją odblokować, należy podać kod PUK/PUK2. Kody te są dostarczane przez operatora sieci.

Sprawdzanie PIN *(Menu 9.8.1)*

Kod PIN o długości od 4 do 8 cyfr chroni kartę SIM przed nieautoryzowanym użyciem. Po włączeniu tej funkcji telefon wymaga podania kodu PIN po każdym włączeniu.

Zmień PIN *(Menu 9.8.2)*

To menu służy do zmiany kodu PIN. Aby skorzystać z tej funkcji, należy włączyć funkcję sprawdzania kodu PIN.

Blokada telefonu *(Menu 9.8.3)*

Funkcja blokowania telefonu zapobiega nieuprawnionemu użyciu telefonu.

Jeżeli ta funkcja jest aktywna, należy po każdym włączeniu telefonu podać hasło telefonu o długości od 4 do 8 cyfr.

Hasło jest fabrycznie ustawione na **00000000**. Aby zmienić hasło, należy użyć menu **Zmień hasło telefonu**.

Zmień hasło telefonu *(Menu 9.8.4)*

To menu służy do zmiany hasła telefonu.

Poufność *(Menu 9.8.5)*

To menu umożliwia zablokowanie dostępu do treści multimedialnych, w tym do wiadomości, plików multimedialnych i dokumentów.

1. Aby sprawdzić elementy do zablokowania, naciśnij [*i*].
2. W celu zablokowania zaznaczonych elementów naciśnij <**Zapisz**>.
3. Podaj hasło telefonu i naciśnij <**OK**>.

Aby uzyskać dostęp do zablokowanego elementu, należy podać hasło telefonu.

Blokada SIM *(Menu 9.8.6)*

Funkcja blokowania karty SIM umożliwia pracę telefonu tylko z bieżącą kartą SIM dzięki przypisaniu kodu blokady karty SIM. Aby korzystać z innej karty SIM, należy wpisać kod blokady karty SIM.

Tryb FDN *(Menu 9.8.7)*

Jeśli tryb FDN (wybieranie ustalone) jest obsługiwany przez kartę SIM, umożliwia on ograniczenie połączeń wychodzących do określonej listy numerów telefonów. Po włączeniu tej funkcji można nawiązywać połączenia tylko z numerami telefonów zapisanymi na karcie SIM.

Zmień PIN2 *(Menu 9.8.8)*

Funkcja Zmień PIN2, o ile jest ona obsługiwana przez kartę SIM, umożliwia zmianę aktualnego kodu PIN2.

Stan pamięci *(Menu 9.9)*

To menu służy do sprawdzania ilości pamięci, którą na potrzeby przechowywania danych wykorzystują: Pamięć współdzielona, Wiadomości, Menedżer plików, Kalendarz, Książka telefoniczna i Java.

Ustawienia fabryczne *(Menu 9.10)*

Za pomocą tego menu można przywrócić fabryczne ustawienia telefonu, ustawienia wyświetlacza, ustawienia dźwięków i ustawienia podświetlenia.

1. Aby zaznaczyć kategorie ustawień do zresetowania, naciśnij [*i*].
2. Naciśnij <**Zeruj**>, aby zresetować zaznaczone elementy, a klawisz <**Tak**>.
3. Podaj hasło telefonu i naciśnij <**OK**>.



Hasło jest fabrycznie ustawione na **00000000**. Hasło to można zmienić. ▶ str. 93

Ustawienia VOD *(Menu 9.11)*

To menu służy do wybierania profilu połączenia umożliwiającego uzyskanie dostępu do serwera przesyłania strumieniowego wideo. W przypadku niektórych operatorów to menu może być niedostępne.

Rozwiązywanie problemów

Pomoc i szczególne wymagania

W celu zaoszczędzenia czasu i wydatków na niepotrzebne wezwanie serwisu należy przed skontaktowaniem się z pracownikiem serwisu wykonać kilka prostych czynności sprawdzających, opisanych w tej części.

Po włączeniu telefonu mogą zostać wyświetlone następujące komunikaty:

"Włóż kartę SIM"

- Upewnij się, że karta SIM jest prawidłowo włożona.

"Blokada telefonu"

- Włączona jest funkcja automatycznego blokowania. Aby można było korzystać z telefonu, należy podać hasło telefonu.

"Podaj PIN"

- Telefon został włączony po raz pierwszy. Konieczne jest wprowadzenie kodu PIN dostarczonego z kartą SIM.
- Włączona jest funkcja sprawdzania kodu PIN. Przy każdym włączeniu telefonu musi zostać wprowadzony kod PIN. Użyj menu **Sprawdzanie PIN** w celu wyłączenia tej funkcji.

"Podaj PUK"

- Kod PIN został trzykrotnie błędnie wprowadzony i karta SIM jest zablokowana. Wprowadź kod PUK dostarczony przez operatora.

Wyświetlane są komunikaty "Brak sieci", "Błąd sieci" lub "Nie wykonano"

- Utracone zostało połączenie z siecią. Telefon może znajdować się w obszarze słabego sygnału. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Próbowano użyć opcji, która nie została zamówiona u operatora sieci. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Numer telefonu został wprowadzony, lecz nie nastąpiło połączenie

- Upewnij się, że naciśnięto [ ].
- Upewnij się, że wybrana została prawidłowa sieć komórkowa.

- Upewnij się, że nie została ustawiona opcja blokowania rozmów wychodzących.

Inne osoby nie mogą połączyć się z tym telefonem

- Upewnij się, że telefon jest włączony. ([ ] naciśnięto i przytrzymano przez ponad jedną sekundę.)
- Upewnij się, że wybrana została prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że nie została ustawiona opcja blokowania rozmów przychodzących.

Druga strona nie słyszy rozmowy

- Upewnij się, że mikrofon nie został wyłączony.
- Upewnij się, że telefon znajduje się wystarczająco blisko ust. Mikrofon znajduje się w dolnej części telefonu.

Telefon zaczyna emitować sygnał dźwiękowy, a na wyświetlaczu miga napis "Bateria rozładowana"

- Bateria jest niewystarczająco naładowana. Należy ją ponownie naładować.

Jakość dźwięku podczas rozmowy jest słaba

- Sprawdź wskaźnik mocy sygnału na wyświetlaczu ( ). Liczba pasków wskazuje moc sygnału: od silnego ( ) do słabego ( ).
- Należy przesunąć się nieco wraz z telefonem lub zbliżyć do okna, jeśli rozmowa prowadzona jest w budynku.

Numer nie został wybrany przy ponowieniu wybierania numeru z listy kontaktów

- Użyj funkcji **Lista kontaktów**, aby sprawdzić, czy numer został prawidłowo zapisany.
- W razie potrzeby popraw numer i zapisz go ponownie.

Bateria nie ładuje się prawidłowo lub telefon czasem wyłącza się samoczynnie

- Wytrzyj styki telefonu i baterii czystą, miękką szmatką.

Jeśli powyższe wskazówki nie pomagają w rozwiązaniu problemu, należy zanotować:

- numer modelu i numer seryjny telefonu,
- szczegóły umowy gwarancyjnej,
- dokładny opis problemu.

Następnie należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub punktem serwisowym firmy Samsung.

Informacje na temat zdrowia i bezpieczeństwa

Informacje dotyczące zgodności z wymaganiami odnośnie SAR

Ten telefon spełnia wymagania Unii Europejskiej (UE) dotyczące narażenia na działanie fal radiowych.

Telefon komórkowy jest nadajnikiem i odbiornikiem fal radiowych. Został on zaprojektowany i wyprodukowany tak, aby nie były przekraczane granice bezpieczeństwa dotyczące przebywania w pobliżu źródła fal radiowych zgodne z zaleceniami Rady UE. Ograniczenia te są częścią większego zbioru wytycznych i ustanawiają dozwolone poziomy emisji energii fal radiowych dla całości populacji. Wytyczne te zostały opracowane przez niezależne organizacje naukowe na podstawie okresowych i dokładnych badań naukowych. W ograniczeniach tych uwzględniono znaczny margines bezpieczeństwa, aby zapewnić bezpieczeństwo wszystkim osobom niezależnie od ich wieku i stanu zdrowia.

W wypadku telefonów komórkowych standardowe dawki promieniowania radiowego wyrażane są w jednostkach SAR (Specific Absorption Rate, specyficzny poziom napromieniowania). Limit SAR zalecany przez Radę UE to 2,0 W/kg.*

Najwyższa zmierzona wartość SAR dla tego modelu telefonu wyniosła 0,700 W/kg.

Testy SAR przeprowadza się dla standardowych pozycji, w których używa się telefonu, przy maksymalnej zatwierdzonej mocy promieniowania telefonu we wszystkich pasmach częstotliwości. Chociaż wartości SAR są określane przy maksymalnej zatwierdzonej mocy promieniowania telefonu, rzeczywisty poziom SAR podczas korzystania z telefonu może być znacznie niższy od tej maksymalnej wartości. Wynika to stąd, że przy projektowaniu telefonu uwzględniono możliwość jego działania przy wielu poziomach mocy promieniowania, więc telefon używa tylko takiej mocy, która wystarczy do połączenia się z siecią. Ogólna zależność jest taka, że im bliżej stacji bazowej, tym mniejsza jest moc promieniowania telefonu.

---

* Limit SAR dla telefonów komórkowych powszechnego użytku to 2,0 W/kilogram (W/kg), uśrednione dla 10 g tkanki ciała. Ograniczenie to zawiera duży margines bezpieczeństwa, aby zapewnić ludziom dodatkową ochronę i uwzględnić ewentualne niedokładności w dokonywanych pomiarach. Wartości SAR mogą być różne w zależności od wymagań nakładanych w poszczególnych krajach i od pasma, w którym działa telefon.

Zanim nowy model telefonu zostanie skierowany do publicznej sprzedaży, należy wykazać jego zgodność z europejską dyrektywą R&TTE. Jednym z podstawowych wymagań tej dyrektywy jest ochrona zdrowia i zapewnienie bezpieczeństwa użytkownikowi i innym osobom.

Ważne wskazówki dotyczące używania baterii

- Nigdy nie używaj ładowarki lub baterii, która została uszkodzona w dowolny sposób.
- Baterii używaj tylko w celach, do których jest przeznaczona.
- Jeśli korzystasz z telefonu w pobliżu stacji bazowej sieci, telefon zużywa mniej energii. Czas rozmowy i czas czuwania w dużym stopniu zależą od siły sygnału w sieci komórkowej i od parametrów ustawionych przez operatora sieci.
- Czas ładowania baterii zależy od ładunku, jaki w niej pozostał, a ponadto od typu używanej baterii i ładowarki. Bateria może być ładowana i rozładowywana setki razy, ale będzie się przy tym stopniowo zużywała. Kiedy czas działania (czas rozmowy i czas czuwania) wyraźnie się skróci, należy kupić nową baterię.
- W pełni naładowana bateria, jeśli nie jest używana, z czasem sama się rozładowuje.
- Używaj tylko baterii zatwierdzonych przez firmę Samsung i ładuj baterie tylko przy użyciu ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung. Kiedy ładowarka nie jest używana, odłącz ją od źródła zasilania. Nie pozostawiaj baterii podłączonej do ładowarki przez dłuższy czas niż tydzień, ponieważ zbyt długie ładowanie baterii może skrócić czas jej użytkowania.
- Ekstremalne temperatury mają wpływ na pojemność baterii: przed użyciem bateria może wymagać ochłodzenia lub nagrzania.
- Nie pozostawiaj baterii w gorących ani zimnych miejscach, np. w samochodzie latem lub zimą, ponieważ zmniejsza to pojemność i skraca czas życia baterii. Zawsze staraj się przechowywać baterię w temperaturze pokojowej. Telefon z gorącą lub zimną baterią może chwilowo nie działać, nawet jeśli bateria jest w pełni naładowana. Baterie litowo-jonowe (Li-ion) są szczególnie wrażliwe na temperatury poniżej 0°C (32°F).
- Nie doprowadzaj do zwarcia baterii. Zwarcie może nastąpić, kiedy metalowy obiekt (moneta, spinacz lub długopis) bezpośrednio zewrze bieguny + i – baterii (metalowe paski na baterii), np. kiedy zapasowa bateria noszona jest w kieszeni lub w torbie. Zwarcie biegunów baterii może spowodować zniszczenie samej baterii lub obiektu, który powoduje zwarcie.

- Zużytych baterii pozbywaj się zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj baterii na śmietnik. Nie wkładaj baterii do ognia.

Bezpieczeństwo na drodze

Telefon komórkowy umożliwia komunikowanie się głosem prawie z każdego miejsca i o każdej porze. Korzyści wynikające z używania telefonu komórkowego wymagają także przyjęcia odpowiedzialności przez każdego użytkownika.

Podczas prowadzenia samochodu należy przede wszystkim skupić się na prowadzeniu. Używając telefonu komórkowego podczas prowadzenia pojazdu, należy przestrzegać odpowiednich regulacji prawnych obowiązujących w danym kraju lub na danym obszarze.

Środowisko pracy telefonu

Należy pamiętać, aby stosować się do specjalnych przepisów obowiązujących na danym terenie i zawsze wyłączać telefon komórkowy w miejscach, gdzie jego używanie jest zabronione, w przeciwnym razie można spowodować zakłócenia lub zagrożenie.

Przed podłączeniem telefonu lub jego akcesoriów do innych urządzeń należy przeczytać podręcznik użytkownika, aby zapoznać się ze szczegółowymi instrukcjami dotyczącymi bezpieczeństwa. Nie należy łączyć ze sobą nieprzystosowanych do tego produktów.

Podobnie jak w przypadku innych przenośnych nadajników radiowych, użytkownikom zaleca się, aby w celu zapewnienia poprawnego działania urządzenia i dla własnego bezpieczeństwa używali tego urządzenia w normalnej pozycji (telefon przytknięty do ucha, antena skierowana za ramię).

Urządzenia elektroniczne

Większość nowoczesnych urządzeń elektronicznych jest ekranowana przed sygnałami o częstotliwości radiowej. Jednak niektóre urządzenia elektroniczne mogą nie być ekranowane przed sygnałami radiowymi emitowanymi przez telefon komórkowy. Skonsultuj się z producentem, aby omówić alternatywne rozwiązania.

Rozruszniki serca

Producenci rozruszników serca zalecają, aby między telefonem a rozrusznikiem utrzymywana była odległość co najmniej 15 cm (6 cali), aby uniknąć potencjalnego zakłócenia pracy rozrusznika. Zalecenia te są zgodne z niezależnymi badaniami i zaleceniami organizacji Wireless Technology Research. Jeśli zachodzi podejrzenie, że praca rozrusznika jest zakłócana, należy natychmiast wyłączyć telefon komórkowy.

Aparaty słuchowe

Niektóre cyfrowe telefony komórkowe mogą zakłócać działanie aparatów słuchowych. W takim przypadku można się skonsultować z producentem aparatu słuchowego i porozmawiać o alternatywnych rozwiązaniach.

Inne urządzenia medyczne

W przypadku używania innych osobistych urządzeń medycznych należy się skonsultować z producentem swojego urządzenia i dowiedzieć się, czy jest ono odpowiednio ekranowane przed falami radiowymi z zewnątrz.

W uzyskaniu tych informacji może pomóc lekarz.

Telefon komórkowy należy wyłączać w placówkach ochrony zdrowia, jeśli wywieszone są tam instrukcje nakazujące jego wyłączenie.

Pojazdy

Sygnały radiowe mogą zakłócać działanie nieprawidłowo zainstalowanych lub nieodpowiednio ekranowanych systemów elektronicznych w pojazdach. Odpowiednie informacje dotyczące danego pojazdu można uzyskać u producenta lub jego reprezentanta.

Należy się także skonsultować z producentem każdego urządzenia, które zostało dodane do pojazdu.

Informacje wywieszane w budynkach

Telefon komórkowy należy wyłączać w każdym budynku, w którym wywieszane są informacje nakazujące jego wyłączenie.

Środowiska zagrożone wybuchem

Telefon należy wyłączać we wszystkich miejscach, w których w powietrzu unoszą się palne substancje grożące wybuchem. Należy też stosować się do wszelkich znaków i instrukcji. Iskry w takich pomieszczeniach mogą spowodować eksplozję lub pożar, a w wyniku tego również uszkodzenia ciała a nawet śmierć.

Użytkownikom zaleca się, aby wyłączali telefony komórkowe na stacjach benzynowych. Użytkownikom przypomina się też, aby zwracali uwagę na ograniczenia w używaniu urządzeń radiowych w składach paliw (przy zbiornikach paliwa i dystrybutorach), zakładach chemicznych oraz podczas przeprowadzania operacji wysadzania.

Miejsca, gdzie w powietrzu może się unosić mieszanka wybuchowa, spotyka się często, ale nie zawsze są one właściwie oznaczone. Mogą to być np. miejsca pod pokładem łodzi, instalacje do przechowywania i przesyłania substancji chemicznych, pojazdy napędzane gazem (takim jak propan lub butan), obszary, gdzie w powietrzu unoszą się substancje chemiczne lub drobne cząstki, takie jak pyły pochodzące ze zboża, kurz lub sproszkowany metal, a także w innych miejscach, w których znajdują się ostrzeżenia nakazujące wyłączenie silnika samochodu.

Połączenia alarmowe

Ten telefon, jak każdy inny telefon bezprzewodowy, działa korzystając z sygnałów radiowych oraz z sieci bezprzewodowych i przewodowych, co nie gwarantuje dobrego połączenia w każdych warunkach. Z tego powodu w sprawach ważnych (takich jak wezwanie pomocy medycznej) nigdy nie należy polegać tylko na komunikacji bezprzewodowej.

Należy pamiętać, że aby można było nawiązywać lub odbierać połączenia, telefon musi być włączony i musi być w zasięgu sygnału o odpowiedniej mocy. Telefony alarmowe mogą nie być dostępne w niektórych sieciach komórkowych lub kiedy włączone są niektóre usługi sieciowe i/lub funkcje telefonu. Informacje na ten temat można uzyskać u lokalnych operatorów sieci.

Aby nawiązać połączenie alarmowe, należy wykonać następujące czynności:

1. Jeśli telefon jest wyłączony, włącz go.
2. Wprowadź numer alarmowy obowiązujący w danej lokalizacji. Numery alarmowe są różne w zależności od lokalizacji.
3. Naciśnij [ ].

Jeśli używane są niektóre funkcje (np. blokowanie połączeń), w celu wykonania połączenia alarmowego konieczne może być wcześniejsze wyłączenie tych funkcji. Odpowiednie informacje można znaleźć w niniejszym podręczniku i u lokalnego operatora telefonii komórkowej.

Inne ważne informacje

- Naprawy telefonu lub instalacji telefonu w pojeździe może dokonywać tylko wykwalifikowany personel. Nieprawidłowa instalacja lub naprawa mogą być niebezpieczne i mogą spowodować utratę gwarancji na to urządzenie.
- Należy regularnie sprawdzać, czy telefon komórkowy zainstalowany w samochodzie jest prawidłowo zamontowany i działa poprawnie.
- Nie należy przechowywać łatwopalnych płynów, gazów lub materiałów wybuchowych w jednym pomieszczeniu razem z telefonem komórkowym, jego częściami lub akcesoriami.
- W przypadku pojazdów wyposażonych w poduszkę powietrzną należy pamiętać, że poduszka powietrzna rozwija się z bardzo dużą siłą. Nie należy umieszczać żadnych obiektów, w tym również zainstalowanych ani przenośnych telefonów komórkowych, w obszarze ponad poduszką powietrzną ani w obszarze rozwijania się poduszki powietrznej. Jeśli telefon komórkowy zostanie zainstalowany nieprawidłowo, to rozwinięcie się poduszki powietrznej może spowodować poważne obrażenia.
- Wyłącz telefon komórkowy przed wejściem na pokład samolotu. Korzystanie z telefonów bezprzewodowych w samolocie może być niebezpieczne i jest niezgodne z prawem.
- Niezastosowanie się do tych instrukcji grozi zawieszeniem lub odmową świadczenia usług telefonicznych, a może grozić także procesem sądowym.

Dbanie o telefon

Ten telefon został zaprojektowany i wyprodukowany jako produkt o najwyższej jakości, dlatego należy o niego odpowiednio dbać. Poniższe sugestie są pomocne w przestrzeganiu zobowiązań gwarancyjnych i umożliwiają działanie telefonu przez wiele lat.

- Telefon oraz wszystkie jego części i akcesoria powinny być przechowywane w miejscu niedostępnym dla małych dzieci i zwierząt. Dzieci lub zwierzęta mogą przez nieuwagę je uszkodzić lub zadławić się małymi elementami.
- Telefon musi być suchy. Opady, wilgoć i płyny zawierają minerały, które powodują korozję układów elektronicznych.
- Nie trzymaj telefonu mokrą ręką. Grozi to porażeniem użytkownika lub uszkodzeniem telefonu.
- Nie używaj i nie przechowuj telefonu w zakurzonych, brudnych miejscach, ponieważ jego części mechaniczne mogą ulec uszkodzeniu.

- Nie przechowuj telefonu w gorących miejscach. Wysokie temperatury mogą skrócić czas życia urządzeń elektronicznych, uszkodzić baterie, a także wygiąć lub roztopić niektóre plastikowe części.
- Nie przechowuj telefonu w zimnych miejscach. Kiedy telefon ogrzewa się do swojej normalnej temperatury pracy, wewnątrz może kondensować się wilgoć, która może spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych.
- Nie upuszczaj, nie stukaj ani nie potrząsaj telefonem. Takie traktowanie może spowodować pęknięcie wewnętrznych płytek drukowanych.
- Do czyszczenia telefonu nie używaj agresywnych środków chemicznych, roztworów czyszczących ani detergentów. Telefon należy wycierać miękką szmatką zwilżoną silnie rozcieńczonym roztworem łagodnego mydła.
- Nie maluj telefonu. Farba może zablokować ruchome części urządzenia i uniemożliwić jego normalne użytkowanie.
- Nie umieszczaj telefonu wewnątrz lub na urządzeniach grzejących, takich jak kuchenka mikrofalowa, piecyk lub kaloryfer. Po przegrzaniu telefon może eksplodować.
- W przypadku zamoczenia telefonu lub baterii nastąpi zmiana koloru umieszczonej wewnątrz telefonu etykiety sygnalizującej uszkodzenie na skutek zamoczenia. W takim wypadku gwarancja producenta dotycząca napraw traci ważność, nawet jeśli gwarancja na telefon jeszcze nie wygasła.
- Jeśli telefon jest wyposażony w lampę błyskową lub latarkę, nie należy ich używać w zbyt małej odległości od oczu ludzi lub zwierząt. Może to spowodować uszkodzenie oczu.
- Korzystaj tylko z dostarczonych lub zatwierdzonych anten wymiennych. Anteny pochodzące z innych źródeł lub zmodyfikowane akcesoria mogą spowodować uszkodzenie telefonu, mogą też stanowić złamanie przepisów dotyczących urządzeń radiowych.
- Jeśli telefon, bateria, ładowarka lub inne akcesoria nie działają poprawnie, zanieś je do najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego. Możesz tam liczyć na pomoc obsługi, a w razie potrzeby zlecić naprawę.

Indeks

Deklaracja zgodności (R&TTE)

Dotyczy następującego produktu:

GSM850/GSM900/GSM1800/GSM1900 z Bluetooth
Przenośny telefon komórkowy

(nazwa produktu)

SGH-D820

(nazwa modelu)

Wyprodukowany w:

- Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung-Buk, Korea, 730-350

(nazwa producenta, adres)

którego dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny z niżej wymienionymi standardami i dokumentami normatywnymi.

Bezpieczeństwo	**: EN 60950-1:2001**
EMC	**: EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)**
	EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)
	EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)
SAR	**: EN 50360:2001**
	EN 50361:2001
Sieć	**: EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)**
	EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)

Niniejszym oświadczamy, że przeprowadzono wszystkie kluczowe zestawy testów transmisji w paśmie radiowym oraz że wyżej wymieniony produkt odpowiada wszystkim kluczowym wymaganiom Dyrektywy 1999/5/EC.

Procedura badania zgodności, o której mowa w artykule 10 i która została wyszczególniona w załączniku [IV] Dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona przy współudziale następującej instytucji:

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Oznaczenie identyfikacyjne: 0168

CE 0168

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w:

Samsung Electronics QA Lab.

i będzie udostępniana na żądanie.
(Przedstawiciel w EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK
2006. 02. 03

(miejsce i data wystawienia)

Yong-Sang Park / S. Manager

(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

* Nie jest to adres centrum serwisowego firmy Samsung. Adres i numer telefonu centrum serwisowego firmy Samsung można znaleźć na karcie gwarancyjnej lub uzyskać od sprzedawcy, u którego zakupiono telefon.

* W zależności od zainstalowanego oprogramowania, dostawcy usług lub kraju, niektóre z opisów zamieszczonych w podręczniku mogą nie odpowiadać funkcjom telefonu.
* W zależności od kraju i operatora, telefon i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszym podręczniku.

SAMSUNG ELECTRONICS



World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-08214A
Polish. 10/2006. Rev. 1.2